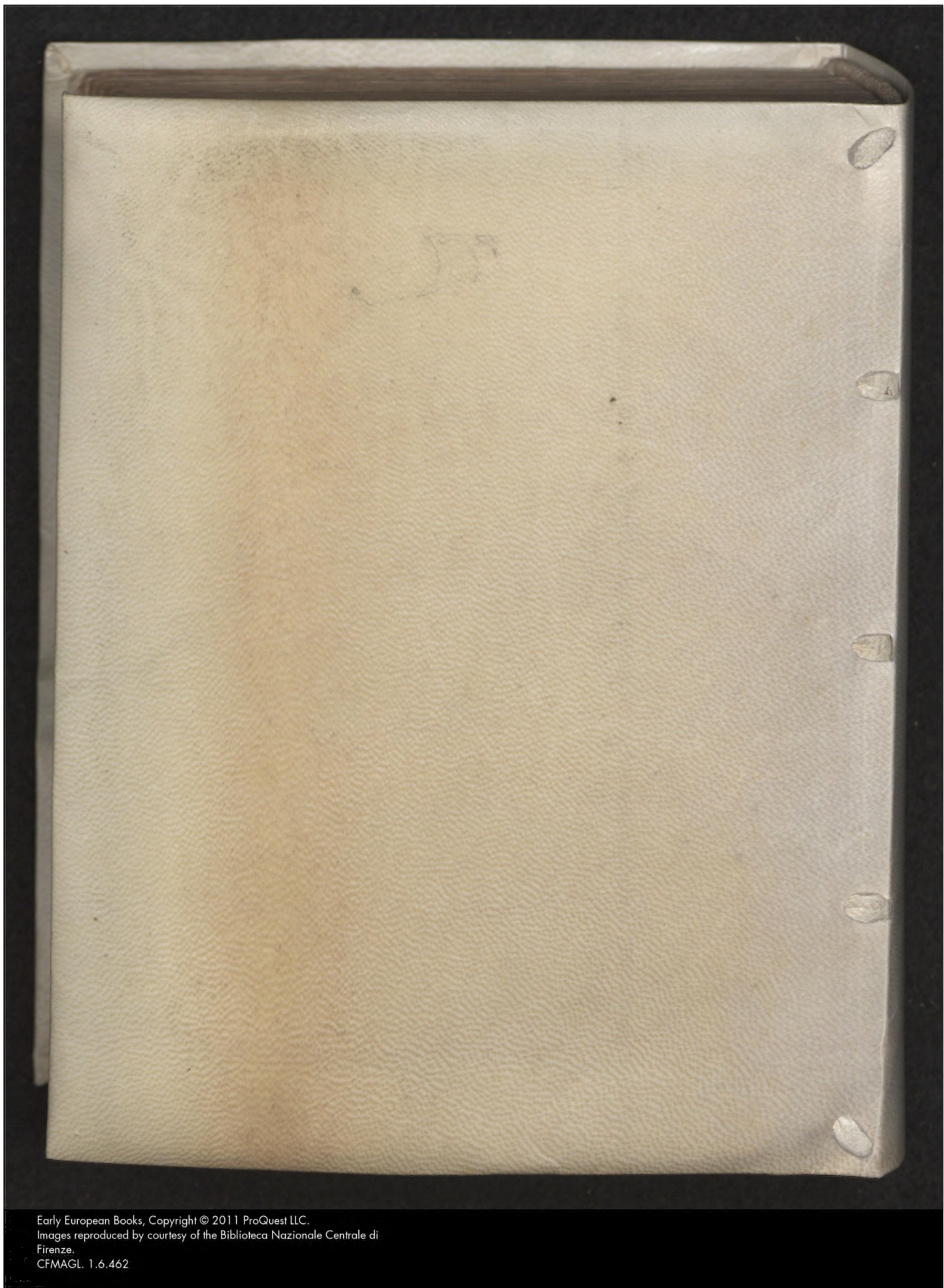




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.462





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.462

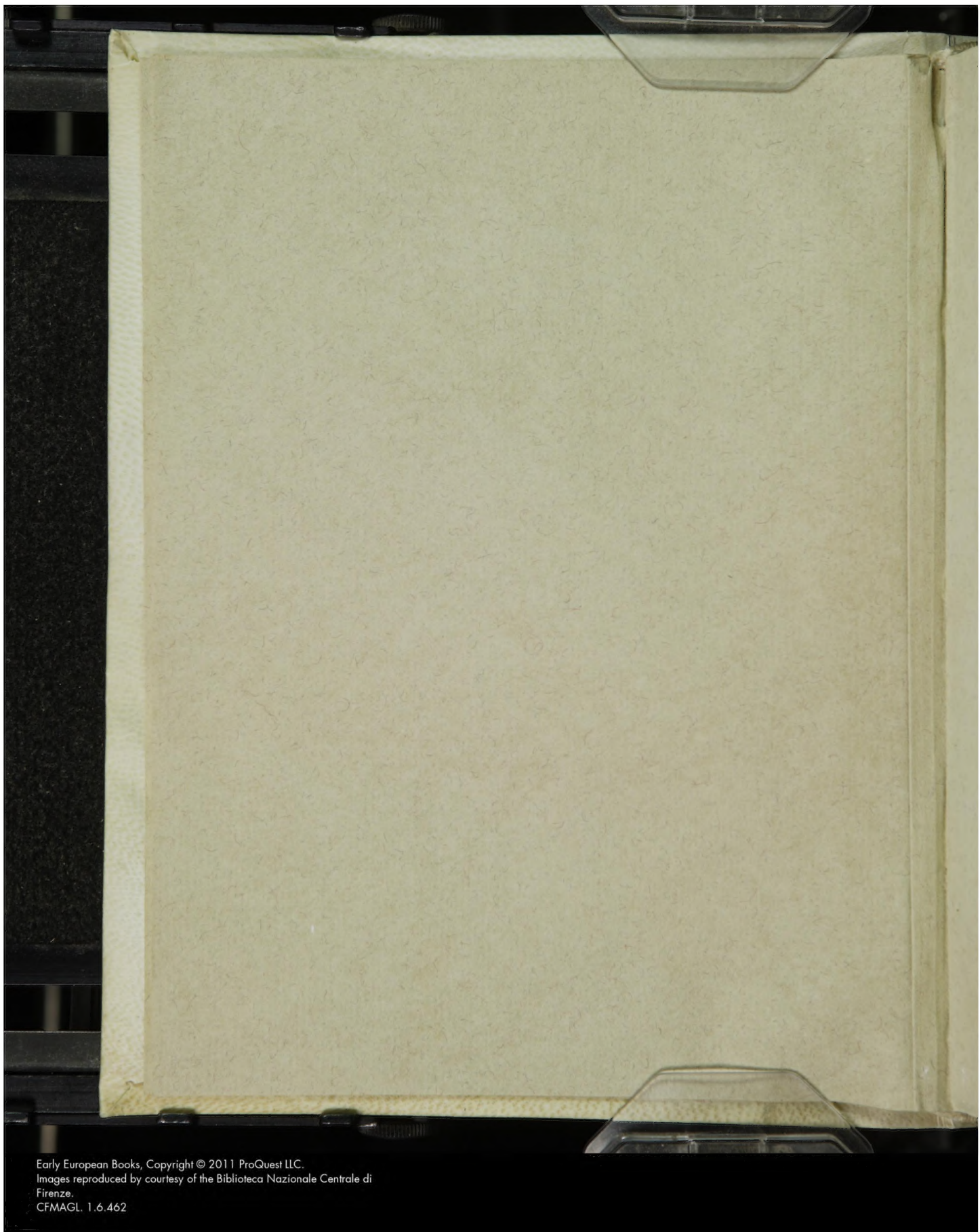


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.462



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.462

1.6.462



HERIO-
TROPHEVM
Silesiæ,

In quo
ANIMALIUM,
hoc est,
QUADRUPEDUM, REPTILI-
UM, AVIUM, PISCIIUM,
INSECTORUM

natura, vis & usus sex libris
perstringuntur :

Concinnatum & elaboratum

à

CASP. SCHVVENCKFELD
MEDICO HIRSCHBERG.

Omnibus Philosophiæ, Medicinæ & Sa-
nitatis studiosis profu-
turum.



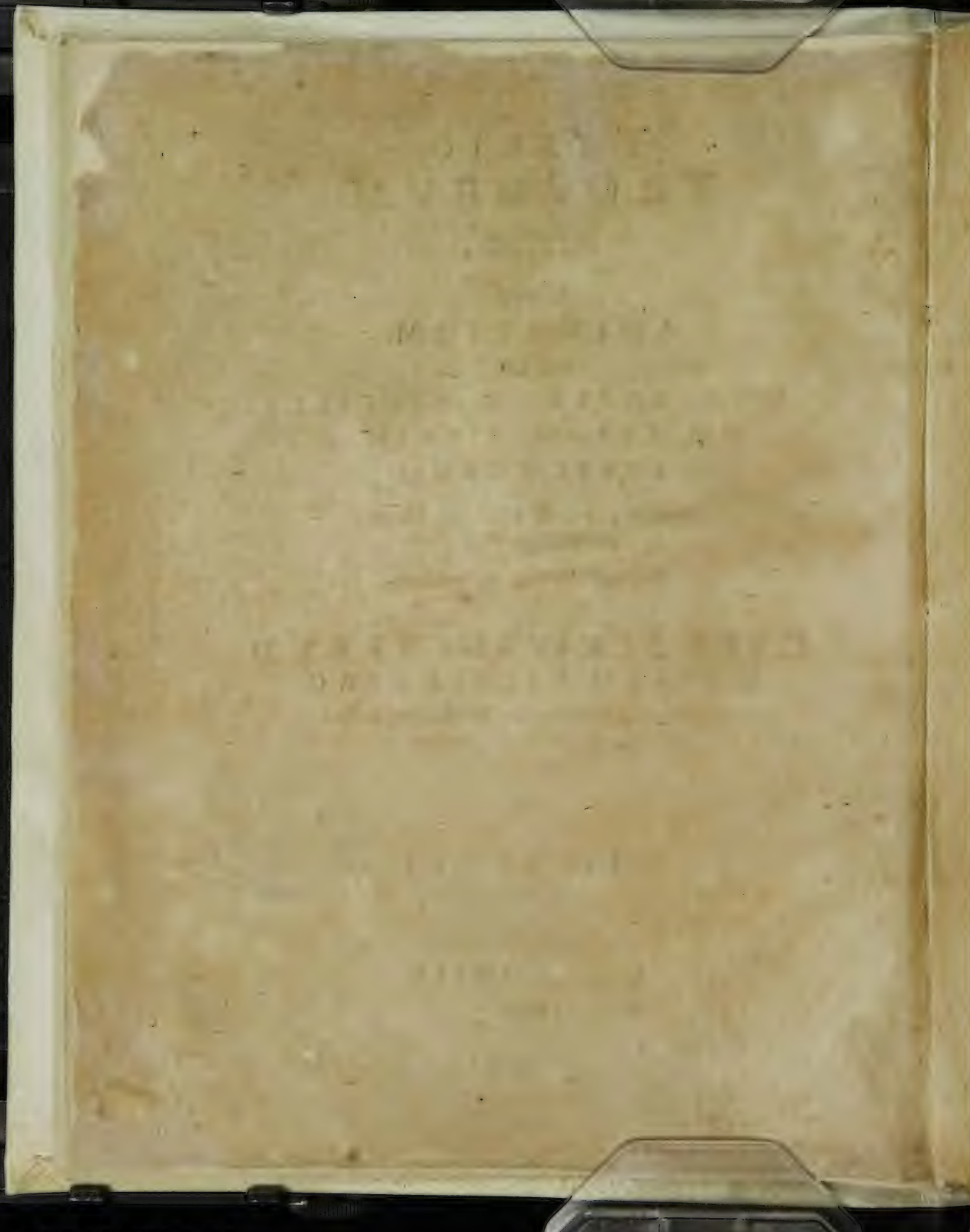
LIGNICII



*Impensis DAVIDIS ALBERTI Bi-
bliopole Vratisl.*

Anno MDCIII.





MAGNIFICO ET NO-
BILISSIMO VIRO, PIETATE,

literis, prudentiâ, multarumq; rerum
experientiâ clariss. Dn.

IOANNI NOSTITZ

â Noës, in Gros & Klein Strentz,
Ducc. Lignicens. & Bregens. Consiliario, Ducatus
Wolaviensis & Districtus Herrnstadiani Capitaneo,
Domino suo & patrono benignis-
simo S.



On minus verè quàm eleganter, Nobilissime &
amplissime Vir, sapientissimus Atheniensium
Legislator dicere solebat: Αἰεὶ γυγάρ κω ποτὰ ἀδι-
δασκόμενος, id est, Senesco semper multa addi-
scens. Quo dicto innuere voluit, neminem
esse tam felicem tamq; fortunatum, licet inge-
niosissimus ab omnibus judicetur, qui omnium rerum cognitio-
nem exactè & perfectè habeat, sed toto vitæ curriculo nobis
perpetuò esse discendum, secundum illud Poëtæ:

Discimus & morimur: Schola Vita est nostra sub ipsam

Usq; necem: doctus cætera disce mori.

Solon ut summus Philosophus, imbecillitatem quidem inge-
nii humani & tenebras in Hominis mente quodammodo per-
spexit, sed ut Ethnicus, veram & genuinam causam, utpote
Dei verbo, quod Lucerna est pedibus nostris, non instructus,
ignoravit. Nos verò Christiani, quibus Jehova benignus &
misericors ex mera sua gratia & bonitate in Verbo volunta-
tem suam revelavit, ex fontibus pure & sanioris Philosphie
scimus, Hominem à summo Rerum Conditor, ex Corpore &
Anima fuisse coagmentatum, immortalem, nulli neq; mutatio-
ni neq; perpeffioni, si in iustitia perstitisset, obnoxium: intelli-
gentem, rationalem, hoc est consilio, mente, cogitatione, pruden-

a 2

tia

1.6.462

EPISTOLA

ria præditum, partim ut vitæ suæ auctorem coleret, partim ut
 hanc Rerum universitatem Mundiq; ornatum contemplaretur,
 partim ut deinceps cum reliquis Hominibus vitæ societatem
 placidè & quietè coleret. Impressit præterea Divinitatis suæ
 imaginem, quæ consistebat in justitia, probitate, sanctimonia
 ceterisq; divinis virtutibus, & ut breviter dicam, erat tan-
 quam Deus aliquis terrestris, vita beata & immortalis omniq;
 rerum scientia à Deo donatus, nullis neq; vitiis, neq; morbis aut
 casibus ac perpeffionibus subjectus, cui terrarum omnis ambitus
 fruendus datus erat: peculiariter verò ad habitandum & co-
 lendum certus hortus omnium amœnissimus, qui Paradysus di-
 cebatur, destinatus; in quo tanquam pulcerrimo, amœnissimo
 & delicatissimo Viridario, non otio vanisq; artibus se dederet,
 sed Deum & Procreatorem suum verè agnosceret, celebraret,
 in fide atq; imperio ipsius permaneret, omnia illi accepta ferret,
 eoq; nomine pietatem, cultum ac venerationem præstaret. Hu-
 ic à vitæ Auctore, Arbores binæ, tanquam Religionis notæ atq;
 indices assignabantur: una erat vitæ, cujus fructum certis die-
 bus ederet; altera Notitia boni & mali, cujus poma ne attingeret
 interdictum erat; fore enim, si adversus edictum hoc
 faceret, ut morte sit moriturus. Adamus hac florente & be-
 ata vita cum frueretur, à Satana, qui felicitatem hanc ei invi-
 debat, specie serpentis astuti & fraudulentis, blanditiis verbo-
 rum (quod persuasus, si Arboris illius pomis vesceretur, futurum
 esse, ut quasi Jehova Deus esset, libertate uteretur, suisq; sibi ar-
 bitratu viveret) à sui Creatoris fide atq; obsequio abductus, in
 perditam arrogantiam delapsus, contemnere summum illud Je-
 hova interdictum cepit, vetitæq; Arboris fructu vesci. Quo fa-
 cto Homo miserrimus, qui sibi meliorem conditionem & felici-
 tatem, quam ipsemet Deus protoplastes concesserat, promitte-
 bat, in tantas derepentè tenebras prolapsus ac devolutus est, &
 pelago calamitatum quasi submersus, ut non solùm veste justiti-
 æ & innocentia fuerit spoliatus, ac pristinam dignitatem a-
 miserit

DEDICATORIA.

misericordiam, Verumetiam omnium virium actionumque languorem, imò totius Nature depravationem sibi accersiverit. Pro Libertate enim (quam ipsemet sibi somniabat, & Satanas astute ac callide pollicebatur) servitutem perpetuam, pro justitia injustitiam, pro luce tenebras, pro scientia ignorantiam, pro sanitate firma Morborum mille myriades, pro vita denique jucunda & perpetua calamitates infinitas & mortem eternam reportavit. Quemadmodum enim Pueri, qui jucundo ac suavi aspectu illecti, poma Mandragoræ aut baccas Solani furiosi degustarunt, sapore, tremore, convulsionibus, amentia & aliis gravissimis symptomatibus corripiuntur, ut etiam mente conturbati, calido nativo suffocato (nisi mox antidotis vis maligna reprimatur) succumbant & intereant : ita esus pomi vetiti in Paradysò Hominem tantoperè depravavit, ut instar Opii hausti non saltem actiones omnes Corporis enervavit ; verumetiam Mentem ejus adeò pervaserit, ut somno alto quasi sepultus, stupidus & attonitus oppressus fuisset, nisi Samaritanus $\chi\rho\iota\sigma\tau\acute{o}\varsigma$ Jesus Christus, verus Medicus & Salvator, ejus calamitate motus, in continenti alexipharmacum efficacissimum ei porrexisset, vulnus aliòquin Telephium & immediabile balsamum gratia infundens obligasset, & spiritus vitales penè dissolutis vino salutis colligendo recreasset, exhilarasset, firmasset. Et ut ii, qui Opium aut aliud fortius narcoticum sumserunt, longo post tempore, quamvis restituantur, ejus virulentiam in Cerebro ceterisque Corporis partibus & actionibus persentiunt : sic venenum illud, quod Adamus ex pomo comestivo contraxit [et si Christi merito adeò fuerit repressum & perfractum, ut amplius nulli eum vera fide amplectenti ad salutem obesse queat] adeò Hominis substantiam universam intoxicavit, ut tota vite tempore contagium illud, peccatum nimirum & omnium actionum torpor & imbecillitas percipiantur, donec tandem morte corporali in terra tanquam magno destillatorio resolutum & penitus separatum fuerit. Hinc illi lacrumæ ! hinc

EPISTOLA

imaginis divinæ in Mente humana destructio, hinc omnium
 rerum ἀταξία, virium omnium & facultatum infirmitas & e-
 nervatio: ex hoc fonte Artium cum liberalium tum mechani-
 carum addiscendarum difficultas & labor manarunt. Quod
 si Homo mandato Creatoris sui obediens fuisset, omnia facile ac
 perfecte sine labore absq; molestia novisset: quemadmodum le-
 gimus in Sacris, Adamum ante lapsum tanta sapientia fuisse
 illuminatum, ut non solum habuerit exactam omnium rerum
 cognitionem, verumetiam ex primo intuitu Animalis univer-
 sam ejus naturam & vires perviderit: at post defectionem, eti-
 am si totum vitæ tempus ad inquisitionem harum rerum confe-
 ramus & quotidie proficiamus, nunquam tamen eam perfectio-
 nem, quæ antea fuit, assequemur. Quamobrem, cum omnium
 rerum obliuio hominis mentē ceperit, non est quod quisquā sibi
 imaginetur in hac vita perfectionē, sed quo diutius in hisce ter-
 ris est superstes, eo plura semper, quæ discenda sunt, inveniet.
 Imperscrutabilia enim sunt opera Dei, adeo ut neq; Senio [licet
 senectus venerabilis, ut inquit J.C. in l. semper ff. de jure immu-
 nitatis, & melior sit umbra Senis quā gladius juvenis] studi-
 um discendi abjiciendum: ad exemplum J.C. Pomponii, qui in
 l. apud Julianum ff. de fidei commiss. libertate inquit: Ego
 discendi cupiditate [quam solam vivendi rationem in octavū
 & septuagesimum annum ætatis duxi] memor sum ejus senten-
 tiæ, quam dixisse fertur Julianus: Κὲν τὸν ἐν γοῦ πῶτα ἐν τῇ
 σὺν ἔχω, προσμαρτυρῶ τὴν βουλήν μου, id est, Etsi alterum pedem
 in sepulcro haberem, adhuc addiscere quid vellem. Idipsum
 confirmat venerandus senex Medicorum scilicet princeps Hippo-
 crates Cois, qui scribit Artem Medicam longiorem esse, quā
 ut Homo etiam si diutissime vivat, eam perfecte assequi possit;
 cujus rei causam assignat lib. 1. Aphor. 1. Vita, inquit, brevis,
 ars longa, occasio præceps, experimentum fallax & periculo-
 sum, judicium difficile. Nec verò satis est, Medicum fecisse su-
 um officium, nisi quoq; Egrotus, suum Assistentes faciant, sintq;

externa

DEDICATORIA.

externa vitæ comparata. Brevis est vita duplici ratione. Primò si conferatur cum longæ vitæ prioris seculi. In prima Mundi ætate Hominum vita fuit longissima. Adamus enim primus homo annos vixit 930. Enos 905. Jared. 962. Omnium diutissimè in his terris immortalis est Mathusalem, qui vitam ad nongentesimum sexagesimum nonum annum perduxit: Noachus vivendo attigit annum 950. postea paulatim ceperunt decrescere & imminui anni. Abrahamus enim moritur anno ætatis sue 175. Isaacus 180. Jacobus 147. veluti ipsemet coram Pharaone Aegyptiorum rege conqueritur. Dies, inquit, peregrinationis vitæ meæ centum triginta annorum sunt, parvi & mali, & non pervenerunt usq. ad dies patrum meorum, quibus peregrinati sunt. Moyses vir Dei Psalm 90. idem confirmat cum ait: In diebus ipsis annorum nostrorum sunt septuageni anni, aut [ut simus valentissimi] octogeni anni, etiam excellentissimum eorum, laboriosum est & molestum, quo festinè exciso avolamus. Hac ultimæ decrepitæ Mundi senectæ, propter magnitudinem peccatorum in genere humano usq. adeo decurtati sunt dies vitæ nostræ, ut eam potius umbram judices, si cum Majorum ætate comparatur. $\chi \delta \iota \sigma \iota \epsilon \phi \iota \lambda \iota \sigma \iota$, inquit Hiobus 8. sui libri capite, id est Hesterni sumus & ignoramus, quoniam sicut umbra dies nostri supra terram.

Nascentes morimur, finisq. ab origine pendet.

Dein Vita nostra brevis dicitur facta collatione ad artem Medicam, ut de cæteris Artibus hoc loco nihil dicam. Hac enim multarum & maximarum rerum cognitionem requirit. Primo, proprium subjectum. Corpus nimirum humanum considerat, admirabilem ejus fabricam naturamq. explorat, omnium partium numerum, situm, naturam, usum, harmoniam, organa functionibus simulantia perpendit: Hinc causas, quæ fabricam hanc & naturam conservant, quæq. eandem destruunt & demoliuntur, inquit: Tandem indagat præsidia, quibus ea, quæ Elementorum concordiam turbant, & omnis generis mor-

bos

EPISTOLA

bos accersunt, propelluntur. Quapropter cum singularem Stir-
 pium, Animalium, & quæ in Terra visceribus genita eruuntur,
 Metallorum nimirum, Lapidum, Gemmarum, Succorum, &c.
 Eorum item, quæ ex Mari & aquis extrahuntur, vires Ars Me-
 dica explicet, hæc omnia Medico cognoscenda sint, fieri vix po-
 test, ut unus Homo omnia invenire, discere & perficere possit:
 siquidem Memoria debilis, tempus vivendi breve, & materia
 ejusmodi non uni Terrarum loco à Deo concessa, sed longè la-
 teq; per Terrarum orbem diffusa sit. Stirpium, quas solum
 Silesiacum producit, & Fossilium, quæ terra eruuntur, Cata-
 logum seu Indicem in tyronum gratiam ante triennium publici
 juris feci. Quoniam verò inter ea, quæ Medicinam facere vo-
 lenti summoperè necessaria sunt, haud postremū locum obtinent
 Animalia, quippe sine horum cognitione, vix dietam conveni-
 entem agro præscribere, multo minus pharmaca seu præsidia,
 quæ ab iis desumuntur plurima, commodè propinare liceat, ut
 Memoriae inservirem, quæ labilis est, & studiosis gratum facerē,
 amicis urgentibus, Patriæ nostræ Silesiæ Animalia, quæ passim
 & variè dispersa, partim in aëre volitant libero, partim oberrāt
 in sylvis, aut Montium recessibus, accessu aliòquin difficilimis
 vitam peragunt, partim in terra latebris occultantur, partim
 deniq; in profundis aquarum gurgitibus stabulantur, aut lim-
 pidis Montium rivulis delectantur, certo & angusto quasi vi-
 vario includere volui: ex quo tyrones, eorum formam, colo-
 rem, differentias, partes, locum, vitæ genus, mores, nata-
 ram & usum sine magno labore cum voluptate addicerent,
 & tanquam ex promtuariorio ad sanitatem conservandam,
 Morbosq; propulsandos, non ferinas modò & delicatas, sed
 salubres carnes ac pharmaca in usum Hominis depromere
 possent. Ut enim Remedia, quæ ab Animalibus petuntur,
 facilius quàm Stirpes & Mineralia, ob innatum humo-
 rem superfluum viciantur, minusq; durant, præsertim quæ ali-
 unde ex remotis terris acquirere oportet, sæpè semiputrida
 à Vermibus

DEDICATORIA.

à vermibus erosa inutilia ad nos feruntur: sic multò magis è re foret, Medicum diligenter considerasse domi nata & sua regione seu patriæ propria, (utpote à quibus possit habere remedia, genuina, recentia, vegeta, incorrupta) quàm neglectis inquilinis, exotica solum eligere, situ, squalore & vetustate labefactata & viciata. Nec medico solum utilis Animalium contemplatio, verumetiam Homini Christiano summa admiratio de infinita Conditoris potentia, sapientia, bonitate, administratione accedit. Nullum enim Animal tam exiguum, nullum insectum tam minutum, in quo non aliquid summum, illustre, rarum, imò non aliquid divinum spectetur. Præclara, ait Siracides, cap. 43. v. 27. sunt Jehovæ opera & mirabilia, varia bestiarum genera & omnium pecorum & creatura beluarum. Item v. 36. Multa abscondita majora his, pauca enim vidimus operum ejus. Et Psalter Psalms 104. v. 3. Sit honor Jehovæ in seculum, letetur Jehova in operibus suis. Taceo voluptatem, quæ Philosopho ex harmonia, varietate, colore, cantus suavitate, concentu vario, & mira loquacitate suboritur.

Patriarchas legimus pecoris ditissimos ac studiosissimos fuisse. Jacobus sui avunculi Labanis, Josephus, Isaaci, & David patris sui gregem pavit. Solomon Rex omnium sapientissimus, sicuti ex libris Regum constat, præter historiam plantarum, etiam Animalium naturas diligentissime exploravit, & Avium, Reptilium ac Piscium historiam consignavit. Alexander, qui propter rerum gestarum magnitudinem Magnus dictus, Macedonum Rex, inflammatus cupiditate Animalium naturas noscendi, Aristoteli, summo in omni doctrina viro hoc munus delegavit, eiq; autor fuit, ut per Aucupes, Pastores, Venatores, Piscatores & alios quoscunque, eorum naturas diligenter percontaretur & exploraret; unde libros de Animalibus quinquaginta condidit; ob quem laborem cum ei obtulisset

b octingenta

EPISTOLA

octingenta talenta muneris in loco rependisse ex historiis constat.

Romani prisce non alium in finem ex remotissimis terris Animalia varia & bestias indomitas Romam adduci magnis sumptibus curabant, eaq; vivariis veluti carceribus coercita alebant, quam ut eorum naturas investigarent: unde etiam Theriotropheia, Ornithones, Piscinas, Aviaria passim extruebant. Quare si eximios Dei viros, Reges potentissimos, Medicos excellentissimos, Philosophosq; doctissimos non puduit cum summa admiratione Creatoris, perpendere & inquirere Animalium naturas, cur nobis dedecori esse putemus, si huic studio aliquid temporis tribuamus? Divus Paulus Apostolus propterea Ethnicos inexcusabiles pronunciat, quod Deum, quem ex operibus agnoverunt, non coluerint. Hinc Sirac. 43. & 32. Glorificate Dominum, quantumcunq; poteritis, supervalebit adhuc & admirabilis magnificentia ejus. Tibi vero, Vir Nobilissime, hunc laborum meorum factum offerre, dedicare & consecrare volui. Primum quod Tibi preter L. L. doctrinam, cui natura ductu Germania & Gallie Academies, & presertim celeberrimam Parisiorum Scholam frequentando, animum applicuisti, imprimis vera pietatis, sanæq; doctrinae, & aliarum liberalium Artium studia summopere sint cura. In te enim omnes hoc suspiciunt & admirantur, quod ad generis nobilitatem, & nominis splendorem, exemplo clarissimorum olim in Repub. virorum, liberalium Artium cognitionem & literarum studia adjunxeris. Deinde quod tanto amore prosequeris Artem Medicam, ut non solum valde familiariter utaris Medicorum consuetudine, verum etiam ipse simplicium medicamentorum, quantum tibi per graviora negotia licet, inquiras, consignes, & pauperculis subditis tuis, quibus res angusta domi, jam egrotantibus gratis pharmaca subministrare non dedigneris. Insuper, ut publicum extaret testimonium amoris mei erga T. M. summi, & ut grati animi

ti animi erga eximiam tuam in me voluntatem, quæ mihi multis argumentis perspecta est, aliquam significationem darem. Tantamenim sensè jam elapso anno, dum thermas nostras valetudinis ergò visitasses, tuam in me benevolentiam, ut nullo officio compensare posse existimem. Demum ut esset quasi preservator sanitatis, sine qua Homini nihil utilius dari potest, nihil gratius, nihil suavius esse potest. Cùm enim preservatio ab Arthritide & Calculi torminibus, quibus sæpè graviter dive-xaris, ut plurimum consistat in proba & exquisita victus ratione, legitimorumq; prophylacticorum usu, quæ absq; cognitione hujus materiæ vix potest attentari, reperies ea hoc Theriotropheio, quæ eligenda, quæ vitanda sint, non pauca evrogisa, si adjunxeris Stirpium & Mineralium Catalogum, quæ mali utriusq; vim infringant, Corpusq; ab ejusmodi molestiis liberent.

Abs te itaq; quod reliquum est, Vir amplissime, summo-pere peto, ut hocce munusculum serena fronte tranquillòque animo suscipias, me unà cum meis commendatum habeas. Deus Opt. Max. qui universum Terrarum Orbem sua omnipotentia & providentia regit & gubernat, T. M. Ecclesiæ, Reipublicæ, Patriæ, quàm diutissimè conservet, ac indies toti familiae tuæ nobilissimæ largiter benedicat. Vale. Cervimontii Anno 1603. 20. Maii, quo patria mea dulcissima Gryphiber-ga, (proh dolor) ex improvise subortis ignibus tota in cineres redacta est, quod hoc Eteosticho Dn. Casp. Conr. continetur.

MaII LVX VICena poLo nItet eCCe fVperno,
Vt rVIt In CIneres heV GrIfeberga LeVes.

Amplitud. V.

A

CASPAR SCHVENCKFELT
M E D. D.

b 2 Catalogus

CATALOGUS AUTORUM,

quorum opera in hoc Theriotropheio
usus sum.

Ælianus	Felix Platerus
Albertus Magnus	Ferrantes Imperatus
Alciatus	Francif. Valeriola
Anaxagoras	Francif. Massaria
Andreas Libavius	Fulgosius
Angelus Politianus	Gabriel Fallopius
Annales Vindelicæ	Galenus
Antonius Gvainerius	Georg. Agricola
Aristophanes	Georg. Fabricius
Aristoteles	Gvido
Athenæus	Gviliel. Rondeletius
Avicenna	Had. Junius
Autor Philomelæ	Hesiodus
Baptista Fiera	Hesychius
Baptista Mantuanus	Hieronymus Cardanus
Beda	Hippocrates
Bellonius	Homerus
Biblia Sacra	Jacobus Hollerius
Caspar Bauhinus	Joh. Bauhinus
Caspar Peucerus	Joh. Bodinus
Celsus	Joh. Fernelius
Cicero	Joh. Goropius
Columella	Joh. Wierus
Columbus	Isidorus
Conradus Gesnerus	Jul. Cæsar Scaliger
Conradus Lycosthenes	Lambertus Danæus
Dioscorides	Levinus Lemnius
Diphilus	Macrobius
D. Ambrosius	Manilius
D. Augustinus	Marcus Varro
D. Basilus	Martialis
D. Hieronymus	Mizaldus
Eustathius	Nicander

Nigidius

Nigidius
 Olaus Magnus
 Oppianus
 Orpheus
 Ovidius
 Palladius
 Paræus
 Paulus Agineta
 Paulus Eberus
 Paulus Jovius
 Perottus
 Petrus Gyllius
 Petrus Andreas Mattioli
 Philemon
 Pisanelius
 Plato
 Plinius
 Plutarchus
 Pollux
 Porphyrius
 Praxagoras
 Proclus

Q. Serenus
 Rabi Moyſes
 Rembert. Dodonæus
 Rhazes
 Ruellius
 Scribonius
 Seneca
 Sophocles
 Strabo
 Suidas
 Sylvius
 Theocritus
 Theodorus Gaza
 Theophrastus
 Turnebus
 Virgilius
 Ulyſſes Aldrovandus
 Wottonius
 Xenophon,



b3

AD

AD CL. VIRUM
D. CASP. SCHWENCK-
FELTUM,

De Tractatu ipsius Zoographico.

NOSSE DEUM & sese veré sapientia prima est,
Ultima nec, reliqua & nosse creata DEI.
CHRISTUS Doctorum Doctor ter maximus unus
Doctores nostros hæc creat atq; vocat :
Ad volucres, inquit, vestros attollite vultus,
Inspicite inculti & florida prata soli,
Ex his non dubia & Patri confidere mente
• Discite, qui certa cuncta tuetur ope.
Hujus ab exemplo doctus, Clarissime Doctor,
Si patriam sic vis nosse creata tuam,
Grata tuo tua sunt & grata futura futuro
Sæclo, posteritas si qua futura pia est.

M. NICOLAUS LUDOVICUS
Scholæ Lig. Rector.

In opus Physicum D. D.

CASPARIS SCHWENCK-
FELDII &c.

INdubio est ob te, SCHWENCKFELDE, Silesia magno,
Plus uter ex vobis debeat alterutri.
Ipsa tibi vitam, & quidvis dedit artium, opumq;
Tu vitam ipsi, artes, reddis, opesq; datas.
Reddis, quæ data sunt : patriæ tu plurane debes ?
Das, quod non reddat : debet ea ænne tibi ?

Das

viii

*Das patria nomen tua per monumenta, facisq; huic
Ut vita, ars & opes sint opera tua opus.
Reddere perge tua patria data, plura datisq;
Omnia debere ut gaudeat illa tibi.*

M. JOHANNES AB HOECKELSHOVEN.

IN NATURALEM
SILESIÆ
HISTORIAM
CASPARIS SWENCK-
FELDII, MEDICI
CELEBERRIMI

ODE ALCAICA.

SICNE ergo Soles atque Proserpinas,
SWENCKFELTE, totas non Cerebri sine
Sudore multo, ponderosis.
Est operis amor immoriri;
Somniculosi ut raro aliquid tibi,
Quamvis per astum vinque, papaveris
Indat laborum pertinaci
Latinius Endymion, quietis
Stata madescens largius unidam
Vapore frontem & tempora languida?
Menses per omnes arduorum
Mole frequente negotiorum

Quantum

Quantum occuperis, novimus; & tuo in
Lare hospitali vidimus: anxie
Nunc CERVIMONTANO popello
Viva tuæ sitiente Hygeiæ
Pocilla: nunc & finitimis opem
Tuam obstinatè sollicitantibus
Tam civibus, quàm conglobatis
Nobilium agminibus virorum;
Glebosa amœnæ jugera SLESIDOS,
Et imminentis rura BOHEMIÆ
Gaudentium impressis aratris
Findere, divitiore censu.
Qvos languentes Pœonium in modum
Succinctus herbis vividioribus
Succo & salubri tam recoctos
Et vegetos dare suesti: utrumque ut
Porrexe gnatum non Epidaurii,
Neque Æsculapum pharmaca credum
Præsentius, per tempe habentes
Thessala, seu Pelopis rotundâ
In Cherronêso. Proin' quasi nuspiam
Alii labores suppeditent, ita
Miracla Naturæ proprium
SLESIDOS indigenis abunde
Indulta terris munere Cœlitum
Indagine acri nec sine Apolline
Rimaris. Agros perque vastos
Vidi egomet, patriosque montes
Te curiosum ferre pedem; undique
His congerendis, quæ facerent rei &
Telæ institutæ. Vidi & hujus
Ipse domi penoris stupendas

Nuper

19
Nuper fructices ! Segrege in arculā
Quævis videndam se species dabat :
 Hic stirpium discrimina, illic
 Cernere erat genus omne Gemmas,
Nostris repertas finibus, haut sine
Argenti & Auri ac Fossilium omnium
 Dite apparatu. Sentientum
 Sæcula mille alibi figuris
Diversa miris adspiciebam; uti
Jovis sereni filiolas, Aves,
 Gregesque nantum squamivestres,
 Reptiliumque Animalculorum
Spectacula plusquam mirifica : ut Parens
Natura nostro sub Jove nil ferē
 Vi Dædalæa existimetur
 Subter humum, inque eā, & ex eādem
Profeminare, aut gignere in aëre
Aquisve rari & monstrifici, in tuis
 Compendiosum quod locare
 Hospitium laribus recuset.
At non in arcis has tacitis tibi
Gazas acervas lividas : omnibus
 Sed possidendas liberali
 Distribui gaudes papyro;
Doctā papyro, congenitabilem
Naturam & usum ac vim generum ratam
 Delineanti singulorum,
 Et methodo facili stiloque.
Nondum ter acrem signa per obvii
Phlegonta Phœbus Zodiaci rapit,
 De PLANTULIS ex quo peritum
 FOSSILIBUSQUE anni dedisti

c

Librum

Librum Ævitati; nunc ANIMALIBUS

Super docendis auctor idoneus

Idem æmularis : quod bonum sit.

Maçtè GenI atque operæ beatæ

SUENCKFELTE follers ! Maçtè o Apollinis.

Germana proles ! Scilicet hoc pol est,

Hoc est benignam præbuisse

Materiam Patriæ inquilinis;

Dantis JEHOVÆ tot bona tantaque

Deprædicandi : hoc nempe reciproca est

Rependere Altrici benignæ

Præmia promeritasque grates.

Hoc est, Lucernam non modii invido

Damnare claustro : sed patulam suis

Aptare Lychnuchis; ut almæ

Munera lucis aliis ministret.

Silvas SABOTHIS montibus arbitrer,

Ferasque filvis, gramina pascuis,

Pisces abundanti VIADRO

De fore, aves per inane magnum

Non serius : quàm nominis in tui

Clarore telam texet Arâneus;

Famamque Lethæus tuorum

Sustulerit meritorum Obâter.

M. MEL. LAUBANUS

Illustris Gymnasii Goldberg.

Pro - Rector pangeb.

Ad



Ad Patriam Apostrophe.

Nomina Scribenti pecudum, volucrum atq; ferarum,
Et quæ plura foves, Slesia, jure faves.
Alma fave, firmaq; gradus constanter, & illum,
Atq; via simili quos juvat ire, fove.
Ut faveas, foveasq; satis tibi censeo causa :
Quod, quæ sis, mundo jam propè scire datur.
Nimirum istud habes modò munere Palladis, in te
Quæ sedem à Grajo transtulit orbe suam.
Teq; locans cælo, diversas extudit artes,
Et campum ingeniis pandit, amore tui.
Ne, veluti quondam, lateas, cum scilicet essent
Hæc loca pellitis barbariora Scythiis.
Nunc nulli cedis terrarum. Et tempore nullo
Ut cedas ulli, munus habeto Dei.

M. ANDREAS CALAGIUS
Vratislav.
P. C.

IN CL. VIRI
D. CASPARIS SCHVVENCK-
FELDII PHYSICI REIPUB.
Hirschbergenſis Ordinarii

THERIOTROPHEUM
SILESIACUM.

*Parodia ad Od. 1. lib. 2.
Horat.*

MOrbum ex peracto crimine noxium,
Morbiqve cauſas, & genera, & modos;
Virésqve Parcarum; gravésqve
Lethi inimicitias, & auſa
Nondum expiato tetrica corpore,
Laborioſi plenum opus ingenI
Verſas: & ſublevas miſcellos
Suppoſitos Lacheſi ſeveræ.
Paullum perennis cura negotii
Relinqvat ædes: mox, ubi publicas
Res factitarius, grande munus
Panſophico repetis calore.
Prædulce cunctis præſidium malis,
Et concidenti, vir bone, corpori,
Cui Phœbus æternos honores
Antidoto peperit ſalubri;
Jam nunc ſonanti murmure turgidas
Rimaris undas; jam nemora expetis:
Jam cura naturæ volantes
Qværit aves, aviumqve formas.
Videre piſces jam videor vagos
Non impedito carcere conditos:

Et

Et cuncta brutorum subacta,
Præter atrocem animum Unicornis.
Boa & repentum quodque nocentius
Silesianâ vixerat infcium
Tellure; cunctorum at figuras
Tu libro in hoc prior edidisti.
Qvis non celebri carmine doctior
Vates Camœnis grande negotium
Collaudat, & conscripta quæque
Slessacis animata terris?
Qvis Cous? aut quis non celebrat Sophus
Opus venustum? quis Physices amans
Non concinit magnum laborem?
Quæ tacet ora Librum ævi-clarum?
Sed ne relictis, Calliope, modis
Coi retardes nomina Phœbici,
Parnassico mecum sub arvo
Tange chelyn graviore plectro.

M. CASPAR CONRADUS P.L.



In

In Historiam five Catalogum
Animalium Silesiæ,

*Viri Clarissimi & Excellen-
tissimi Dn.*

CASPARIS SCHVVENCK-
FELDII

PHIL. ET MED. DOCTORIS
ac Reip. Hirschberg. Physici
Ordinar.

EPIGRAMMA.

*Q*ui nuper stirpes & fossile quodque docebas,
Quod modo sub terra viscere Slesis habet.
E terrâ ad cælum scandis, scribisq; volucres,
Quas modo sub cæli culmine, Slesis habet.
Addis & innumeras pecudum pecorumq; cohortes,
Atq; hominem, qui illas nobilitate præt.
Omnia scribuntur, quæ cerni animalia possunt,
Et Grajâ & Latîâ scripta leguntur ope.
O opus auditu rarum! visuque venustum!
O opus & lectu dignum & amore hominum!

IN EUND. CATALOGUM
&c.

Parodia Odæ Horat. 29.
lib. 1. Carm.

*C*aspar, vetustis nunc Arabum invides
Libris: & altam quæris adoream,

Non

Non ante descriptis Silesis
Alitibus, variisq. brutis
Addis nitorem, quæ tibi Apollinis
Sopho-Medenti numina servient?
Phæbus quis in mundo capillis
Ad genium statuatur auctis,
Doctus volucres dicere Slesicas
Venâ politâ? quis neget urnulis
Doctum reduci posse Côm,
Tristibus, & Medicam reverti?
Cum Tu probatos undiq. nobiles
Libros Medentum, Slesiacum & solum
Ornare scriptis eruditis
Pollicitus meliora pergis?

BALTH. EXNERUS Hirschbergius
 JC. & Poeta Cæsarius f.



POSTUM

PSALM 103. V. 22.


Benedicite Iehovæ omnia
opera ejus, in omnibus
locis Dominationis ejus.

XIII

LIBER PRIMUS

Animalium generalis con- sideratio.

ΘΗΠΙΟΤΡΟΦΕΙΟΝ
SILESIÆ.

 Hæ, *ἡσίων τό*, feram aut beluam veteribus propriè significat. Interpres Dioscoridis non simpliciter pro fera, sed veneno obnoxia bestia, ut Vipera, Lupus, accipit. Hinc *θησικα*, à Medicis dicebantur pharmaca ex plurimis simplicibus, industria singulari, sumtu maximo congesta, composita & arte permixta; vel quod illarum carnes, ut Vipera reciperent; vel potius quod earum venenis adversarentur. Interdum *ἡσιον* vocabulum etiam de Leporibus, Avibus & aliis Animalibus, veluti apud Xenophontem, intelligitur. Ex hoc lata significatione componitur *ἡσιότροπον*, *Ein Thiergarten* Vivarium in quo fera aluntur. Erant. n. *Vivaria* se-

pta quædam loca, in quibus fera viva pascebantur. *Marcus Varro libro 3. de Re Rustica*, Leporaria dicit appellari, inveniens: Villaticæ pastionis tria sunt genera, Ornithones, Leporaria, Piscinæ; alii Roboraria vocant.

Vivaria Aprorum & Glirium cæterorumque sylvestrium primus togati generis invenit Q. Fulvius Lippius, qui in Tarquinienfi septa habuit jugera 40. in quo erant inclusi Lepores, Cervi, Apri, Capræ, Oves ferae &c. Nec diu imitatores defuere L. Lucullus & Q. Hortensius.

Gordiano Imperatori etiamnum privato erat sylva, in qua habuit Cervos ducentos, Britannos equos feros 30. Oves feras albas mille, decem Capreas quas inaurari

A fecerat,

fecerat, Struthiones Mauros
miniatos 300. Onagros 30. A-
pros 150. Ibices, 200. Damas
200.

Aviaria primus institu-
it, inclusis omnium generum
Avibus, M. Lælius Strabo,
Brundusii: equestris ordinis,
Ex eo cæperunt Romani
carcere coercere Animalia,
qvibus Natura cælum assi-
gnaverat. Plin. lib. 10. c. 50.

Marcus Varro **Qviritorium**
doctissimus & elegantissimus,
in Ornithione qvem animi
causa constituit sub Casine,
longè vicit non modò arche-
typon inventoris *ὀρνιθιό-
της* M. Lælii Strabonis, qvi
Brundusii primus in peristyllo
habuit exhedra conclusas A-
ves, qvas pasceret objecto re-
te, sic etiam in Tusculano
magno ædificio Luculli, ut
ipse Varro tradit lib. 3. c. 3. de
Re Rustica.

In villa Ostiensi M. Seius
habebat greges magnos An-
serum, Gallinarum, Colum-
barum, Gruum, Pavonum,
nec non Glirium, Piscium,
Aprorum, & cætera venatio-
nis, ex qvibus rebus Scriba li-
brarius libertus in annos sin-
gulos plus quinqvarena

millia é villa carpere dice-
batur.

Piscinas qvám refertas
habuerint preciosissimis pis-
cibus Romani illi nobilissimi
Principes, L. Philippus & Q.
Hortensius, qvos Cicero Pis-
cinarios appellat, etiam il-
lud indicium est, qvòd M.
Varro in libro de Agricultura
refert, M. Catonem, qvi pòst
Uticæ periit, cùm hæres testa-
mento Lucilii esset relictus,
Pisces de piscina ejus 40. mil-
libus vendidisse, *Macrobius lib.*
3. Saturn. c. 15.

Cochlearum vivaria instituit
Fulvius Hirpinus in Tarqui-
niensi, paulò ante civile bel-
lum, qvòd cum Pompeio ma-
gno gestum est, distinctis qvi-
dem generibus earum, sepa-
ratim ut essent albæ, qvæ in
Reatino agro nascûtur, sepa-
ratim Illyricæ, qvib. magni-
tudo præcipua: Astricariæ
qvibus fœcunditas: Solitariae
qvibus nobilitas.

Romanos imitati sunt Im-
peratores, Reges, Principes,
Duces, qvi voluptatis & recre-
ationis causâ; magnis sumti-
bus aliunde ex remotis ter-
ris, accersitis Animalibus vi-
varia extruxerunt.

Sis

Sic Imperator noster Romanus Rudolphus Dei gratia II. omnis generis bestias, veluti Leones, Tigrides, Pantheras, Urfos, Lynces, Aquilas, Falcones albos, & alia plura, Pragæ in arce regia, certis locis tanquam claustris coercet.

Hodie passim extant Leporaria Ducum, Baronum, Magnatum, in quibus cum iucunditatis, tum utilitatis gratia, Cervi, Capreoli, Damæ, Lepores, & similia Animalcula pascuntur.

Hunc Animalium Silesiæ discursum Theriotrophei nomine insignivi, eo nomine, quod hic non integra & universa Animalium historia contineatur: sed quorundam saltem & quidem plurimorum, eorumque tum perfectorum, tum Insectorum, partim domi natorum, partim aliunde acqvisitorum natura perstringatur. Cujus autorem agnosco, non Q. Fulvium Lippium, non M. Lælium Strabonem, non Q. Hortensium, vel Imperatorem aut Regem aliquem potentissimum: sed summus Rerum Opifex ipsemet Deus Vivarium hoc instituit, qui ut uni-

versum Terrarum orbem tanquam vivarium amplissimum & spaciosissimum condidit, (eumque in certas quasdam classes seu regiones distribuit, variisque non solum Stirpibus ac Plantis adornavit, verum etiam innumera Animalium varietate prospexit, ut Homo, quem tanquam Cultorem & Dominum instituit, inde omnia ea ad Corporis sui sustentationem & conservationem necessaria, ceu ex promptuario quodam desumeret, Animum voluptate recrearet, ac inprimis Deum conditorem suum vere agnosceret & jugiter celebraret) sic etiam pro immensa sua misericordia & bonitate inexhauribili, hanc terræ partem, quæ Silesia dicitur, adeo benigne respexit, ut quæ olim deserta, inculta, sterilis, & sylvis densissimis horrida, jam fertilis maximeque excolta videatur. Olim erat domicilium gentis feræ, barbaræ, de Deo nullam cognitionem habentis; hodie Dei gratia Populus Deum timens & celebrans hanc incolit: olim latronibus & incursionibus, nec non intestinis bellis dilacerabatur & devastabatur,

A 2

ut peregrinari

ut peregrinari non tutum esset: nunc sylvis densis ac vastis cæsis ac diminutis, in certos Ducatus divisa, oppidis, & pagis innumeris referta est, ut cuiusvis tuto ac secure iter facere liceat. In summa tanta omnium rerum, siue Corporis conservationem spectes siue Animæ salutem consideres, abundantia affluit, ut nulli provinciæ quamvis amplissimæ cedat.

Situs. Positum est in ea Europæ parte quæ Germania dicitur sub grad. longitudinis 38. 39. 40. 41. 42. præter paucas minutas: Latitudinis verò 50. 51. 52. ferè inter Bojemi- am, Luzatiam, Marchiam Brandeburgensem & Poloniam.

Figura ejus non rotunda seu circularis, sed retragoni formæ laterum inæqualium. Longitudo enim quæ miliarium est plusquam quadraginta germanicorum valde superat latitudinem quæ vix est miliarium viginti.

Sepimentum. Munitur natura, Austrum versus muro quadraginta leucarum, montibus videl. Sudetis, qui ab occasu Orientem versus ex-

currunt, Silesiam a Bojemia & Moravia determinantes, tandem cum Carpatho junguntur. A Septentrione & occasu occurrunt vastæ sylvæ cum Viadi parte. Occidentale latus claudunt & obvalant Aquæ ductus qui sunt Luza, Qvadás, Boberus.

Loca Animalibus destinata.

Sunt varia & quamplurima:

Montes Sudetes, Carpathi juga, **Colles**, **Sylvæ** vastæ, **Nemora**: **Fluvii** insignes, Viadus, Boberus, Cattus, Qvadás, Torrentes & rivuli ex Montibus decurrentes innumeri: **Stagna** plurima veluti Cunicense, Slabacense, Culmen- se, Brenningense, Ilgen- se, Svibocense, Nastich dictum, & alia multa, quæ magnam alunt piscium variorum copiam. **Piscinarii** per universam Silesiam infinitus fere est numerus qui Cyprinos gignunt laudatissimos præter Lucios, Carasas, Erythrophthalmos. &c. **Agri**, **Campi latissimi**, **Prata**, **Ericetæ**, **Urbes** & **oppida** numerantur centum viginti & plura, **Pagi** ultra

ultra 19000. *Arces* Ducum Baronum, Equitum, Nobilium, Magnatum plurimæ, reticeo Cœnobis, Abbatibus & Canonicorum collegiis, de quibus in Catalago nostro stirpium & Fossilium Silesiæ egimus.

Animalia quæ in hoc theriotropheio aluntur, varia & plurima sunt, ac sequentibus quinque libris offeruntur.

Præfectus est Homo non quivis, sed Silesiacus, cui Deus ex mera gratia hanc terræ partem concessit, ut eam coleret, plantaret, & omnibus cum terræ nascentibus, tum Animantibus in cibo & medicina pro arbitrio cum gratiarum actione frueretur. De cuius origine, propagatione, partibus internis, externis, conservatione, destructione, brevi post, si fata vitæ concesserint, peculiari volumine differemus.

DE ANIMALIBUS in genere.

Zῷον, & πρὸ τῆς ζωῆς ἄνιμα. Animans, Animal, sine se habende Creatur. Corpus est vivum anima sentiente præ-

ditum, ut Homo, Leo, Aquila, Delphinus, Anguilla, Mus, Aranea.

Viventia seu Animâ informata Corpora triplicia sunt. 1. *Quædam* Animam obtinent *ὑπερτακτικὴν* nutritivam seu vegetalem, quæ virtute vitali quidem vivunt, pullulant ac germinant, sibiq; simile procreant, sed omni sensu privantur, ut Plantæ & Stirpes. 2. *Aliæ* non solummodo vegetatricis Animæ viribus instructæ sunt; verum etiam sensuum iudicio, cuius opinione ad bonum feruntur & mala declinant, præcellunt, ut Bruta. 3. *Aliæ* deniq; intelligentia & ratione sunt prædita ac reliquorum, nempe vegetantis & sentientis vires omnes sub se comprehendunt, ut solus Homo, qui omnium animalium perfectissimum, rationalis, ad iustitiam & sanctimoniam veritatis secundum Deum fuit conditus, ut reliquis omnibus tanquam Dominus præesset ac dominaretur.

Animalium Differentia.

Differentiæ & species Animalium sunt variæ, quæ su-

A 3 muntur

muntur *partim* ab eorum forma; *partim* á materia five partibus quibus constant, quas alia ab aliis diversas habent; *partim* ab accidente, ut á virtus ratione, á vitæ actu, á moribus eorum, ab usu, á motu, colore &c.

1. Animalium alia sanguinem habent, ut Homo, Equus etc.

Alia Exangvia sunt, ut Apes, vesperæ.

2. Alia vescuntur carne, ut *σαρκοφάγα* Carnivora, *ῥαποφάγα*, Leo, Lynx, Lupus, Aquila, Accipiter, Polypus, Lucius, Astacus etc.

alia frugibus, *καρποφάγα* frugivora, ut Apes, Cervus, Boves, Columbus, Cornix frugilega.

alia omnia attingunt *πανφάγα*, Omnivora, quæ herbis, fructibus, vermibus, seminibus vescuntur, ut Ursus, Pica varia, Corvus, Insecta nonnulla, ut Muscæ, Vesperæ.

alia *ἰδιότροφα* cibo sui generis utuntur proprio, ut Avis Paradysi aëre, Apes Melle, Aranei venatu Muscarum.

3. Quædam in uno vivunt Elemento:

In Aere ut Volatilia.

in Terra ut Quadrupeda.

in Aqua ut Aquatilia.

quædam in duobus, ut *ἀμφίβια*, *ἐπαμφότερα*; & vel in Aëre & aqua, ut Ardea, Mergi, Anates &c.

in Aëre & Terra Vespertiliores. in Terra & aqua, ut Fibræ, Lubra, Crocodilus, Testudo, Ranæ. Quædam in tribus in aëre, aqua & terra, Cygnus.

4. Nonnulla sunt Gregalia, quæ gregatim degunt amicaque sunt, ut Armenta, Cervi, Sturni, Columbæ, Cyprini, Lampræ, Apes, Formicæ.

Quædam Solitaria, quæ non gregatim inimicaque vivunt, frequentiam vitantia, ut Leones, Ursi, Lynces, Aquilæ, Delphinus, Silurus, Conger, Struthiones.

Quædam ancipitem vitam agunt, quæ modo societate, modo solitudine gaudet, ut Lupi.

5. Alia *μόνοχροα*, Unicolora, ut Leones fulvi, quorum genus totum habet unum colorem, Corvi nigri, Olores candidi.

πολύχροα Versicolora, ut Cuniculi, Porcelli Indici, Psittaci, *ἑλκχροα*, Toticolora, quorum

qvorum Corpus habet quidem unum colorem, sed non omnia ejusdem generis Corpora, ut Bos albus est, at non omnes.

ποικιλᾶ, varia: vel toto genere ut Panthera, Pavo: vel parte, ut Boyes, Capræ.

6. Alia sunt Civilia πολιτικὰ ζῶα, quæ labore communicant, id est qvorum opus communi efficitur opera, munusq; idem omni est, ut Homo, Grus, Apis, Formica. Horum alia sub duce degunt, ut Apes; alia nulli subdita sunt imperio, ut Formicæ.

Incivilia, quæ inter se pugnant, ut Carnivora.

7. Quædam sunt; Cicura, mansveta ἡθασσὰ ζῷα, ut Homo, Mulus, Canis, Gallinæ, Columbæ,

Fera perpetuò, ἄγρια, ut Lupus, Lynx, Tigris.

non perpetuò, sed interdum mansvescunt, ut Elephas, Ursus, Corvus, Leo. *sec. illud.*

Longa dies homini docuit parere Leones.

8. Nonnulla Stabilia, sede stabili vivunt, quam nunquam mutant, nec peregrinantur, ut Domestica, Con-

chilia, Ostrea, Conchæ, Spongiæ marinæ.

Mutant, sed statuto tempore, ut Grus, Ciconia, Hirundo, Acipenser, Salmo.

9. Alia venantur, ut Lynces, Aquilæ, Bubones, Lucii, Siluri. Recondunt, ut Cricetus, Nucifrangulus, Formicæ, Apes.

10. Alia domicilia sibi parant, ut Talpa, Meles, Vulpes, Formicæ.

nullis includuntur casis, ut Quadrupeda ferè omnia, Insectorum plura.

Cavernas subeunt, ut Ursi, Lacerti, Serpentes.

per summa Telluris degunt, ut Canis, Equus, Armenta. tota hyeme delitescunt. Horum alia sibi annonam parant, cujus ope in vestibulis vescantur, ut Criceti, Apes, Formicæ; alia sine cibo & potu hyemem ferè transigunt ac dormiunt, ut Ursi, Taxo, Mustelarum genera, Serpentes, Glires, de quibus Poeta:

Tota mihi dormitur hyems,
& pingvior illo
Tempore sum, quo me nil
nisi somnus alit.

☞

λογικόν, Rationale, ratione præditum,
ut Homo.

Perfectum,
Εναιμόν,
Sanguineū,
seu sangvi-
ne prædi-
tum;

vel

Animal
aliud

Αλογόν seu
Brutū quod
ratione &
intellectu
caret,

aliud

Imperfectum, Εντέμον,
Αναίμον, Exangve, San-
gvinis expers, ut insecta
quæ sanguine carent, &
Corpus incisuris distin-
ctum habent. Apis, Hiru-
do, Eruca.

ἑξῆς αἶον ζῶον
extra aquam
degit. Terre-
strium omne
genus quod
vivit vel
in

Aëre, ut Volatilia, Volucra,
Aëriovaga πτηνά vel πτηνὰ καὶ
ἀερόποδες Plat. quæ alis & plu-
mis volant binisq; pedibus
gradiuntur, Fliegende Thier/
gestügel.

Terra ut
ἑξῆς αἶα,
Terre-
stria
quæ vel

quaternis pedibus
incedunt, ut τε-
τραπόδες, πεζοί, τε-
τραπόδες, Terre-
stria, Quadrupe-
da, Vierfüßige
Thier.

Pedibus carent, ut
ἐπίσκια, ἑρπετὰ,
Reptilia, Serpen-
tes, Lumbrici,
Kriechend Thier.

ὑδατῶν ζῶον, Aquaticum, quod in aquis im-
moratur, ut Aquatilia, Natatilia, ὑδατῶν
Schwimmende Thier/ quæ in aqua degunt
victumq; ex humore petunt, nec sine humo-
re vivere possunt, veluti pisces.

Animalium partes.

Pars est corpus naturale consistens toti cohærens & ejusdem usui conferens, μέρος. Ein Theil.

Membrum μέλος, κώλον. Ein Gliedmass. Caro artus regens.

Artus Ἀρθρον, μέλη, compages & nodi corporum. Quædam sunt veluti vincula Membrorum quibus arctantur & colligantur, Glieder / Gliedmassen.

Articulus Ἀρθρίδιον. Gelenck / Gleichlin / junctura & nodus Membri.

Corpus σῶμα, δέμας, quasi vinculum Animæ, quo alligatur corpori, Ein Leib.

Corpusculum σωματίον, id est. parvum Corpus, Ein Leiblîn.

Corpus mortuum, Cadaver, Cassum animâ Corpus, νεκρός, Ein Leich / Todter Körper / Aas.

Anima ψυχή, die Seele. est forma vivificans.

Anima aliâ est Stirpium, quæ vitam vegetalem largitur.

Bestiarum, quæ cum vegetatione sensum & mo-

tum tribuit. Hominis, quæ vegetalem, sensualem & intellectualem vitam largitur: hæc separata à Corpore per se subsistit & immortalis est: Illa Stirpium & Brutorum perinde ac forma domus aut fenestræ perit ædium ruina.

Partes Animalium aliæ sunt *Communes*.

Omnibus, ut Cor, Caput, Venter, Os, Oculus, Intestinum.

Pluribus diversi generis, ut Pedes Quadrupedibus, Avibus, Homini.

Proprie seu peculiare uni tantum Animalium.

Generi, ut pennæ Avibus, squamæ Piscibus.

Speciei, ut Lana Ovibus.

Partium item aliæ sunt Similares, ὁμοιομερῆ μόρια, quæ sibi undiqueq; similes sunt: aliæ Instrumentariæ, Officiales, μόρια ὀργανικά & ἀνομοιομερῆ, quæ ex Similibus constant.

Animalium partes Similares.

Cuticula Ἐπίδερμις, δέμας, Ein Häute / Felle / pars similis tenuissima Ce-

B - parum

parum exteriori involucro similima.

Cutis $\chi\epsilon\omega\varsigma, \delta\epsilon\gamma\mu\alpha$, Pellis, Corium, Haut / Fahl / Leder / corpus est nervosum, totam Corporis superficiem exornans atq; protegens, idq; decoris gratia; etiam ut offensam & noxam omnem prohibeat. Contextus perpetuus in omnibus Animalibus, nec alibi interpellatur, quam ubi naturales meatus, ut in ore & excrementorum exitibus & ungribus.

Cutis crassior Brutorum; tenuissima Hominis.

Cutis meatus, Meatus cuticulares *Plin.* Pori, Foramina invisibilia Cutis *Cels.* $\omega\gamma\omega\varsigma$, die Schweislöcher.

Membrana, $\delta\epsilon\mu\alpha\tau\iota\kappa\eta$ *zart Hautlin* / pars Cuti prætenui spissaq; similis in sanguineis Animalibus, Cute siccor.

Membranula $\epsilon\pi\iota\delta\epsilon\upsilon\sigma\iota\varsigma$ *Ein Fällchen*.

Tegumentum, Animalium: vel *molle*: & *læve* ut Cutis Hominis.

Villosum, Corium *Quadrupedibus*.

Durum continuum.

Corticeum; Oviparis pedestribus ut Testudini.

Crustaceum, Crustatis, Cancris, Locustis, Astacis;

Testaceum siliceum, Ostreis.

Durum non continuum.

pennatum, Avibus.

sqvamosum, Piscibus.

aculeosum Hystrici, Erinaceo.

Pilus, $\sigma\tau\iota\gamma$, crassior & procerior lana. Gignitur ex vaporibus fuliginosis ex Cute prodeuntibus, jam lori formam adeptis. *Haar*.

Pilos habent Pedestria, qui differunt:

substantia, dum alii duri, molles, mediocres.

Colore, dum quidam albi, nigri, ruffi, flavi, medii.

copia, dum pauci vel multi. *magnitudine*, dum longi, breves vel crispi.

Pili desunt Avibus, Piscibus, putamine Insectis.

Caro, $\sigma\alpha\varsigma\epsilon\varsigma, \mu\epsilon\sigma\epsilon\alpha\varsigma, \delta\iota\epsilon\iota\varsigma\chi\iota$ / Caro quasi carens vita, est veluti molle sulcimentum & pingviusculum ossibus impositum, ornandi pariter & velandi causa. Aboletur & in venas ac fibras transis, quoties extenuatur Animal & gracilescit. Vertitur in

pingve

pingve, quoties pabuli copia suppetit.

Caro triplex. 1. sincera seu propriè absq; fibris, nunquam per se, sed Musculi pars.

2. Musculosa,

3. Viscerum *παρέγχυμα*, qvalis substantia Cordis, Jecinoris, Lienis, Renum.

Caruncula *ράγκιον, σαρκίον, κρεάδιον*. Ein *Stücklein Fleisch*.

Musculus, *μῦς*, Die *Maus* pars ex simplici carne & villis nervosis contexta. Media præcipuè Musculi pars est caro, extrema definit in tendinem.

Glandula, *Αἴλη*, Ein *Drüse* / *Αδένει* *συσσοφὴ* *σαρκώδης*, Carni proxima natura, veluti conglomerata Cato, sed exangvis.

Glandula triplices sunt.

1. densæ, ficiiores, vasorum, venarum scil. & arteriarum fulcimentum, neq; sensum neq; motum habent, neq; nervum ullum.

2. rariiores, cavernosæ, fistulosæve ac madidæ, spongiæ in modum, humore imbutæ.

ut salivares, Testes, in Mamillis &c.

3. utriusq; generis admodum exigua, ut vulgus ipsum lateant, veluti in Mesenterio.

Pingvedo, Adeps, *Αἴμα*, *ἔλαιον*, *στέαρ*, Animalis oleosa & pingvi substantia, sive dura & concreta, sive liquida & fluida fuerit.

Adeps, *πῦμα*, *ἔλαιον*, *στέαρ*, *Arvina*, *Schmer* / *Schmalz* / *Sei*, ste. pingvedo subcutanea, seu oleosa & pingvis substantia, Sebo liquidior, quæ ad ignem facile liquefcescens difficile rursus densatur, oleo longa vetustate incrassato similis. Gignitur ex sanguinis parte magis aëria pingviq; & fluxili, per tenues venas effusa circa Animalis membranofas ac nervofas partes, ubi cogitur & concrefcit. Reperitur in Animalibus humidioribus utrinq; dentatis, non Cornigeris & multifidis, ut in Homine, Leone, Urso, Porco, Cane, Gallina, Aquila, Anseri.

Sebum, *ἔλαιον*, *στέαρ*, Adeps solidior, *Butter* / *Sei*.

get/Τοσχ. Crassius & durius.

Adipe: fragile est nec ad ignem tam facile liquefit & funditur, fususq; ac liquefactus celerrime coit ac congelatur. Sebum habent Animalia terrestria & sicca non utrinq; dentata, Cornigera, ut Boves, Cervi, Hirci, Oves.

Axungia, ἄξυνγιον, Schmalz / Fischtron / Adeps fluidior, Liqumen: Pinguedo est media inter oleum & adipem crassioris consistentia. Raro & difficile post liquationem concrefcit, veluti Piscium, Angvillæ, Testudinis, Lutræ.

Medulla μυελός Diosc. ἐν τε γὰρ, das Mark in Wein / alimentum est sanguineum, quod in ossa spinamq; distribuitur, concoquitur & in ipsorum naturam transit. Omnis medulla mollior, calefacit, rarefacit, ulcera replet. Colligitur æstatis exitu, appetente Autumno & hyeme, in usum Medicum.

Vena φλέψ, ἐπὶ αὐτῆς μὲν, Blut / Ader / sanguinis canalis. Non æquæ in omnibus patet venarum series.

Arteria, Ἀρτηρία, Ἀρτήρη

vena pulsabilis, sanguinem continens arteriosum, Pulsader / Schlagader.

Fibra, villus, ἰψ, Zädersin / Zäferlin der Ader / Mediæ inter nervum & venam naturæ.

Tendo, τένων, Ἀσπενύρωσις μὲν Gal. Ein Sehne / Seine / SpanAder / naturæ mixtæ, mediæ inter Ligamentum & Nervum. In hos Musculi desinunt.

Ligamentum, συνδεσμός, quo ligantur ossa, Corpus nervosum, album, exangve, solidum sine sensu, concavitate expers, ex osse ortum habens, Os ossi aut Musculum ossi conjungit & tanquam vinculum continet. Haarmache.

Cartilago χόνδρος Kroschel / Knorpel / ejusdem ferè cum Osse naturæ, ex osse ligamentoq; constans, verum ligamento durior, osse mollior. Inseritur articulis veluti pulvinar, ne attritum mutuo laedantur ossa.

Cartilago: Terrestrium nullo foramine hincit, nec Ossium more medullâ continet.

Aquatilium; Cartilagineis ossibus

ossibus proportionatur, humorem in medullæ speciem continens.

Gressilium Nares, Aures,
Extrema, cartilagine con-
stant.

Qs, ὁσού; Vēn / omni-
um partium durissimum
maximeq; terrestre, naturā
siccissimum. Ossā habent
sangvine prädita omnia, quæ
ad proportionem tantummo-
dō, duritie, mollitie, magni-
tudine, figurā aut multitudine
discrepant.

Pauló differunt Avium ossa.

Proportione eadem sunt
piscium, aut aliquid obtinent
quod vice fungitur ossium,
spinam aut cartilaginem.

Osſa: *grandis*, ampliter
concava & medulloſa, Ho-
minis.

Minorā, solida ac sine Me-
dulla ferē, Leonis.

Dentia ex dura, Robustiori-
bus Quadrupedibus, Camelo
Pantheræ, Lupo, Eqvo: Avi-
bus, Aquilæ, Accipitri, Corvo.

Laxa, cava & levia, Imbecillioribus Animalibus, Homini, Ovi, Capræ.

Nervus. N. 509 Ein Be-
wegender Nerve/Flachse/10/1
pars est longa, alba, porosa,

per quam sensus & motus à
Cerebro in universas Anima-
lis partes diffunditur.

Nervi sunt omnibus Sanguineis : prætenues incerti, Piscibus juxta spinam.

Sangvis, αἷμα, Anima
 Blut vitæ thesaurus.

tenuior, crassior, Bubulus
sincerior, turbulentior.
frigidior, calidior.

Multa de Sanguinis Animalium viribus, à Scriptoribus prodita sunt, quæ factopericulo fabulosa potius & vana reperiuntur quàm vera. Galenus.

Cruor, sanguis ater à vulnere manans, geronnen Blut.

Sanies ἢ χυρ inconcoctus
 sanguis; etiam quod in Exan-
 gviis vicem sanguinis præ-
 stat.

Piruita, φλέγμα, sanguis
crudus imperfectè coctus,
Feuchtigkeit/wässrig/roh Ge-
blütte.

Bilis flava χόλη ξαυθή,
Galle/Cholera. Humor ama-
rissimus folliculo quodam
Hepati adnato inclusus.

Pauca Animalia felle ca-
rent, Asinus, Cervus.

Pleraq; habent, idqve hu-
B 3 midius

midius ac maximé imbecil-
lum, Majora Animalia, Qua-
drupeda, Pisces, Olor.

Subtilius minora, Lynx.

Acrius & ficius, Aves rapaces, Aquila, Accipiter.

Omnis fellis vis est acris &
excalefaciens, intensis tamen
& remissis viribus.

Bilis atra, μελαγχολία,
χολή μέλαινα, sanguis crassior
feu faculentus, Schwarze
Blut/ Melancholen.

Succus, χυμός, χυλός,
Humor in corpore valente a-
bundans, Safft / qvalis est
Chylus in ventriculo, & Chy-
mus in Hepate.

Genitura, γένεσις, γονί-
σις, σπέρμα, σπέρμα, Natürlicher
Samen/ Semen naturale, se-
men genitale.

Excrementum, περιττω-
μα, Wüst/vnflat/vberflüssiger
vnracht.

Saliva, πτύελον, πτύσ-
μα, σάλιον, Sputum, Weisser/
Speichel, Oris excrementum.

Spuma, Aq̃s, Scl̃um/
foditica quædam ebulliens

in faliva, in fangvine, &c.

Sudor, *ἰσῶς*, Schweiß!
Excrementum aquæum per
cutem exudans.

Muccus, Mucus, μύξα, λέμκος, βλέννα, Narium humiditas & crassior pituita, ῥος.

Lotium, Urina ἔξω,
Harn/Brans/ tertia conco-
ctionis excrementum sero-
sum.

Alvi excrementum,
 Alvus, Stercus, Merda, κόπρος,
 σκύβαλον, Αφάδιον γάστρος,
 Dreck / Kott / Mist / Unflath.

Animalium Partes

Disjunctives.

Caput κεφαλή, καὶ α, σφαῖρα,
Das Häubt / der Korff /
superior in Animalis corpore
pars, quæ Cerebrum conti-
net, & in quo sensus omnes
deimto tactu, (qui in toto
Corpore æquabiliter tusus
est) interpretes & nuncii re-
rum, tanquam in arce mirifi-
cæ ad usus necessarios collo-
cati sunt, à quo etiam motus
in universum Corpus, veluti
à fonte derivatur.

Capitulum,

Capitulum, κεφάλιον
Ein Köpfflein.

Vertex capitis, κορυφή
ἡ σέκελον Orph. Der Wirbel
auffm Haupte / Calvæ medi-
um discrimen & æquamen-
tum Capillorum.

Sinciput, βρέγμα, βρεγ-
μῆς pars prior, das vordertheil.

Occiput, Occipitium,
ὠπίον, pars posterior das hin-
dertheil.

Calvaria, Calva, κέλευν
q. κέλευς id est, galea, quod
Cerebrum integat, Hirnscha-
le / Perficitur continuo osse,
Cani compacto ex pluribus,
Homini & reliquis Anima-
libus.

Commissuræ Cranii,
ῥαφαὶ, συνκολλὰ, ῥαμμαί. Su-
turæ die Fugen der Hirnscha-
le.

Pericranion, περικερά-
νιον, Cutis Calvariæ inte-
gens & capillos generans, die
Haut der Hirnschale.

Corona, στέφανος, τὸ ἐξ ὅ-
μοιο, extremus Capillorum
ambitus Haarkranz.

Facies, πρόσωπον, das
Antlitz / pars in

Homine tantum, quæ in prio-
re parte Calvæ subjacet. Quia
Homo unus Animalium e-
rectus est, solus prospicit an-
te versus, vocemq; anteverfus
mittit.

πρότομον In pisce & Bove.
ῥάμφος Rostrum, ῥύγχος.
der Schnabel.

Frons μέτωπον ἢ ἴον, με-
σόφρον die Stirne / pars faciei
sub sincipite posita, inter id-
ipsum & oculos existens.

Tempora, κροτάφοι, κόρ-
ραι. ab utraq; frontis parte si-
ta, die Schläffe / pars inter u-
trumlibet Oculum, Aurē &
Verticem.

Oculus, ὀφθαλμός,
ὄμμα Ocellus Ein Auge.

Sinus, Oculi pelvis, Ocu-
li cavum, κόγχος Pell. ωελίς
Russ. das hohle der Augen Con-
cavæ altitudines, quibus Ocu-
li continentur, quæ Palpebras
circumdant.

Supercilium, ὀφρύς,
ὀφρύων, ῥέσος, ἴδαι, Auge-
brauen / Ductus Pilorum supra
Palpebras Ober Augenbrauen.

Intercilium, μεσώφρον
Russ. Intermedium inter su-
percilia spacium, unde Na-
sus incipit, estq; depile.

Capita

Capita Superciliorum,
ὀφρύων κεφαλαί, Partes Super-
ciliorū, quæ Naribus proxi-
mæ sunt.

ὄνχαι Caudæ quæ ad Tem-
pora accedunt.

Τύλοι. Pili Superciliorum.

Palpebra, Gena, Plin.
βλέφαρον, σκύνιον, κάλυμμα,
pars superius inferiusq; te-
gens, Visus tunica opercu-
lumve, Augendeckel / Augen-
lied.

Palpebra carent Pisces, Inse-
cta, Crustacea.

Palpebrarum crepido,
ἐλπίδον, ἐντέυχωμα, ὄσχος,
Extremus Palpebrarum am-
bitus, unde Cilia excrescunt.

Cilium βλέφαρίδες, τὰς-
σοί, Ruff. pili, qui extremo
Palpebrarum ambitui adhæ-
rent, Augenbrauen Haar.

Cilia obtinent omnia quæ
pilos habent. His carent Pi-
sces, Insecta & Crustacea.

Pupilla, Κόρη, Augapffel /
Augstern / pars oculi media,
seu humor quo videmus.

Pupilla rotunda in Homi-
ne; oblongiuscula veluti ri-
ma in Brutis.

Oculi nigrum, Oculi

Iris, τόμελον καὶ ἴρις, Oculi
circuitus Pupillam ambiens,
Das schwarze im Auge.

Unicolor omnibus Ani-
malibus in sua cuiusq; specie.
Atrum Boum.

Cæsum, γλαυκόν,
Fulvum χαροπόν, Aquilæ,
Lynxi, Leoni.

Caprinum Αἰγώπεον, Ca-
prino generi.

Aquinum ὕδαρον, aqvum
Ovibus.

Ruffum, aureum seu cro-
ceum Buboni, Oto.

Versicolor, πολυχρόον, Ho-
mini, Equo.

Oculi candidum.
τὸ λευκόν, σφενδόνη, album
quod postremo nigrum cir-
cundat, Das weiße im Auge /
Simile ferè in omnibus.

πασσάι partes Pupillæ pro-
ximæ.

Αλως, Circuitus qui candi-
do proximus est.

πρίμνον, ultima pars candi-
di totius.

Ὡς totus Oculorum am-
bitus.

Anguli Oculorum.
Râdices Oculorum, ἑγκαν-
θίδες, Augendecken.

Κάνθον Oculi angulus,
pars communis superioris, in-
feriorisq;

feriorisq; Palpebræ, Augen-
winkel / qvi duplex utriusq;
Oculi.

ᾠγῶν, anguli Oculorum
juxta nares, Augenwinkel ge-
gen der Nasen.

ᾠγῶπια, anguli qvi tem-
pora spectant.

Oculi grandiores, Ho-
mini, Lynxi, Aquilæ.

mediocres,

parvi,

prominentes, Muri Co-
rylino.

conditi.

Auris, ὄψ, Ἀκοή, Poll.
Ἀκουσμα, Dās Ohr / pars Ca-
pitis qvā audimus.

Auricula exterior, Omnis
Cartilago Aurem ambiens.

Auricula, πτερυγία,
qvāsi Ala seu pinna, πτερυγίον,
Auris Cels. Ohrsehl / Constat
solum Cartilagine & cutē.
Cartilaginea pars Auriculæ
latior.

Auricula infima, Ansa
Auriculæ, ῥόθος, Kropfel am
Ohr. Auriculas habent par-
vas seu perexiguas :

immobiles Homo.

mobiles Bruta.

Majores, Asinus, Cervus,
Lepus.

Auriculis carent Aves, Pis-

ces. Qvæ penna, cortice
aut squama integuntur, iis
patet meatus auditorius.

Capreolus, ἑλῖξ, Ruff.
κοχλία. Poll. exterior Auricu-
læ ambitus, Der Ohrenrand.

Scapha, Ἀνδελῖξ, σκάφος,
Poll. pars interior, anfractus
cochlææ similis, definit in os
qvod Auriculam planē imi-
tatur.

Concha, κόγχη, κόγχιον,
cavum Auriculæ.

Auris meatus, πῶρος
ἀκυσίλος, Ἀκοή. Ruff. rotun-
dum qvōd in medio est fora-
men, Die hōle des Ohres.

Testudo, Καμάρα, conca-
merata Auriculæ pars, ubi
foramen Auris patet.

Nasus, ῥίς, μυκτήρ. Die
Nase / pars faciei inter Ocu-
los, olfactus organum.

Nasum : habent spirantia,
explanatiorem Homines; mi-
nus Bruta,

Non habent qvæ non spi-
rant, ut Pisces.

Nares, μυκτῆρ & μυκτῆ-
ρες, Ruff. ῥωθῶνες, μύραι. Sa-
phod, partes concavæ utrinq;
positæ

C

posita, quæ meatum præbent spiritui, Nasi foramina seu fenestra Nasenlöcher/ Naselöcher.

Foramina ante os habent, sed non explanata Aves, Serpentes, Ovipara.

Interfinium, κίωμα, ἰσθμῶς, διάφραγμα, Interseptum, Intersepimentum vel discrimin Narium, Imbrex Narium Arnob. Nasi pars cartilaginea quæ Nares vel meatus ipsos discriminat, Mittelwende der Nasen.

Nasi orbiculus, Pirula ἰσθμῶς. Orbiculus protuberans, cui subsunt Nares, seu tota Nasi summitas, σφαίριον Ruff. das runde Stößlin der Nase.

Alæ, Pinnulæ, πτερυγία, ὑπὸ πτερῶν, externæ Narium partes seu pulpa utrinq; orbiculum Nasi sepiens.

Vibrissæ, Narium pili das Haar in der Nase.

Malæ, μάλα, Genæ, partes sunt, quæ sub cavis inter Nasum & Auris veluti margines leviter eminent, Oculosq; ab inferiore parte tutantur. Wange/Bäcken.

Buccæ, βουκίαι, γνάθοι sub genis laxiores partes, quæ iras aut spiritum a pulmone re-

vocato compressis ad hoc labiis instantur, hilaritatem risumq; indicantes Holsbacken.

Lacuna, φιλίσκος, Cavum in Labro superiore sub Naribus Grubblin vnter der Nasen.

Labrum, Labium, χεῖλος, ἔξωτος ὁ δόντωρ, Hom. χεῖλόν. Leffse/ Lippe. Caro permobilis, mollis, Naribus subjacens.

Labrum superius, Oberleffsen/inferius, unterleffsen.

Maxilla, Mandibula. γαμφύλη, σιαγών, γένυς, Kinnbacken.

Mandibula superior, quæ soli Crocodylo & psittaco mobilis: Inferior, quam movent omnia Animalia: sursum, deorsum, in latera, Homo, Quadrupede: sursum deorsum tantum Pisces, Aves, Quadrupeda Ovipara,

Os, στόμα, λογιον der Mund/das Maul/pars omnibus Animalibus maximè communis, quæ cibis intro demittitur, quo ipsa augeantur ac sustineantur: seu fissura intra Labra & Maxillas, quæ cibis recipitur.

Os compressum, rescissum,

amplum

amplum. Rictu Oris amplio sunt omnia Carnivora Animalia, Leo, Lupus animal, Lupus piscis, Rana piscatrix, Silurus.

Palatum, ὑπερώα, οὐρανίσκος. Gal. der Gaumen.

Fauces, Guttur. Plin der Rachen / φάρυγξ, φάρυγγος, ἰσθμός, pars illa Oris universalis, quæ Gulæ prætenditur, cibum & spiritum capiens.

φάρυγξ etiam dicitur Gulæ summa pars atq; initium, sicuti postrema Stomachus, der Schlund.

Lingva γλῶττα, πλῆκτρον γλῶττις, Nonn, pars sentiens saporem, die Zunge.

Lingva: absoluta, mollissima, lata Homini.

dura, crassa Quadrupedibus viviparis.

longa & bifida Lacertis, trifurca & tenuiss. vibrans & prælonga Serpentibus.

imbricata asperitatis ac limæ similis Lynxi, Leoni, Pardis.

osseæ: spinosa Piscibus quibusdam: ut Trutis, Salmoni.

rota Certhiæ.

apice extremo Picorum generi, Jynge.

Imperfecta,

Tota adhærens palato Testudini.

Proglossis, pars prior quæ acuta est.

Hypoglossis ὑπογλωσσίς, Caro quæ attingit inferiorem Maxillam.

Tonsillæ, παρίσθια Gal. Αντιάδες ὠτόχοι Hipp. Amygdala Chir. Glandulæ, quarum in intimo ore quatuor conspiciuntur: binæ ad Lingvæ radicem singulæ, utrinque conspiciuæ, & binæ peculiares, quæ μῆλα Polluc.

Columella, κίων, γαστήρ das Zäpflein / particula carnea oris penitioris parte hærens σφυλοφόρος, Uvula.

Gingivæ, ὄνυα, Zahnfleisch / Carnes quæ Dentes continent. Internæ, ἐνὺα: externæ, ὀνύα: quæ inter Dentes continentur, ἀγνῶτοι.

Dentes, ὀδόντες, τομῆς Záhne quorum usus primarius ut cibum conficiant, secundarius, ut voci articulatae inserviant, invadant, defendant, retineant.

C 2

φραγμός.

φραγμός, totus Dentium ordo, Dentium acies. die reihe oder ordnung der Zähne.

Præsepia, φάτνια, φάτναι ossa quæ dentes continent.

Cavernæ, σόρξια, ἐλμίσκιδι. Pest. Mortariola Loculamenta, quibus singuli dentes sunt infixi, Zahnholder/ Zahnlöcher.

Dentes exerti, χαυλιόδοντες, Schifferzähne/ Hauzähne/ qvales Verri, Apro, Elephanto.

Dentes acuti, pectinatum se stipant, ferrati καρχαρόδοντες, qvales Piscibus ferre, Serpentibus, Canibus.

Dentes continui, continuati, Bobus, Capris, Eqvo.

Dentes; plures sunt Maribus. pauciores feminis.

mutantur primores, Homini, Leoni, Cani, Ruminantibus.

non mutantur, sed perpetuó manent Maxillares.

Mentum, Ἀδελωρ, γένειον, das Kinn,

Collum, τραχήλος, der Hals/pars Corporis quæ Capiti vicina inter caput, Humeros & Thoracem sita seu interjacens,

Jugulum, λευκανία, Ἀντικάρδιον Ruff. der Unterhals/ A Collo communis Colli & pectoris pars seu cavitas prope thymum. σφαγή ἀσφάτω, quód mactaturi pecudes, illum locum incidunt, cum dissecta in ramos ibi Vena cava lædatur; hoc modo & Mors præsentissima adferatur.

Cervix, Αυχλώ, Σαγέ, Ἰνίον, Ruff. das Genick/ posterior Colli pars.

Collum habent, quibus gula & arteria, vivipara & Ovipara quædam.

Perfectum, breve Homo, & quibus Crura brevia.

Longum Avibus, quibus Crura longa, Struthioni Grubibus, Palmipedibus nonnullis, Olori, Anferi.

flexibile, vertebtis compactum Homini,

rigens osse perpetuo Lupo, Leoni.

Imperfectum, Collo proportionale, Serpentum,

Collo

Collo privantur Pisces, quibus non manifesta gula.

Guttur, Aspera Arteria, Canna Pulmonis, Ἀσπὴρ Ἰσχυρὰ, die Surgesel/das Lufftröhre. Colli pars anterior cartilaginea vocem & halitum transmittens.

Circuli, Cannæ Pulmonis, κροτάρες. Hipp. σήραγγες, Bronchia.

Larynx, φάρυγξ, ῥόγχου κεφαλῇ, Arteriæ asperæ pars summa, vocis instrumentum primum ac præcipuum, apparetq; in Collo tangenti durum.

Laryngis operculum, ἐπιγλωττίς, Sublingvium Plin. Ligula Lingva minor Plin. Anhelitus Lingula Adams: Zäpflein.

Gula, οἰσοφάγος, λαιμός, σφαχός, der Schlund / die Röhre / Canalis per quem cibus & potus in ventriculum descendit.

Thorax, θώραξ, ὄλμος, Truncus der Rumpff / tota ea pars Corporis quæ à collo ad Crura usq; seu pudenda trunca.

Pectus, στήθος, στήνιον die Brust / quod sub juguli clavicula est, prior Thoracis situs.

Pectusculum, στήνον, στήνιον, Media Pectoris pars, quò concurrunt Costæ, à summo ad Cartilaginem usq; illam ensiformem.

Cartilago ensiformis, Os ensiforme, ξιφοειδές, das Derschedlat.

Costæ, πλεύραι, spirituum partium munimentum, die Rippen / Laterum ossa.

Mamma, Mammilla, ὕβερ, μαστός, μαστός, τιττός, κόλπος, Sinus, Sumen à sugendo, Rumen veteribus, Brust/dutten / Lactis receptaculum.

Papilla, στήλη, Brustwerßlin oder Zäpflein / Strichen in vaccis, Capitulum Mammarum, per quod Lac transmissum eldicitur.

Mammæ obtinent Vivipara, quæ protinus animal vivum pariunt: in pectore.

Pectoris parte priore binas binis papillis Homines.

Sub armis duas Elephantia.

Inter, feminæ.

C 3

Binas

Binas papillis binis, Oves, Capræ.

Binas papillis quatuor, Vaccæ, Cervi.

in ventre.

Plures, quæ multos edunt fœtus, Sues, Canes.

Duas, quæ pauciores. Leæna, Panthera, Camelus cum papillis quatuor.

Mammis carent Ovipara omnia & Vivipara, quæ prius ova pariunt.

Præcordia, προκάσδιον, quod sub Mammillis est. Dicitur & carneum illud, quod sub pectore est carneum molleq; ad Os ventris, quæ quidem pars σφαγὴ & Αὐτοκάσδιον dicitur, dic Herzgrube.

Viscera, ωλέγχνα, ἔγκαια, extra, Interanea, das Eingeweide, Visceribus omnibus natura carnea, sed sibi consimilis, παρῆγχυμα Erasistrat. πρόχειμα, veluti profusio. Viscera nulla habent Exsangvia.

Vitalia, Εὐτοσκήδισια πνεύματα, Diod. Vitæ instrumenta, Organa vitæ instrumenta, ut Cerebrum, Pulmo, Jecur, Cor.

Cor; Κύρ, καρδία, das Herz, in pectore situm me-

dio, opertum involucro pingvi & corpulento, quod Venæ majori annectitur & Arteriæ, quæ Aorta. Externum ejus πυθμὴς turbinatur in mucronem carnosum & firmiss. Κεφαλὴ καρδίας, amplior Cordis pars, quæ membranæ connectitur.

Cordis Ventriculi

duo, inter quos medium quasi quoddam septum. κοιλία, Cavernæ. Aliquando tres in majoribus Animalibus videntur. Quæ Animalia Pulmonibus carent, ea nullos sinus habent.

Auriculæ Cordis binæ, ὠτὰ, concavæ Ventriculis adhærent utrinq; Cordi, sicuti Aures Capiti, substantiæ cutaneæ.

Ossi quiddam simile omnibus inest. In minutis ad cartilaginis duritiem propè accedit: in majusculis perfecta cartilago est: in grandioribus cartilago ossea: in maximis os cartilagineum.

Cor mucrone turbinato in priorē partem tendit: contra in Piscibus, Homini infra lævam papillam mucrone in priora eminet; Animalibus reliquis medio pectore situatur. Pulmo,

Pulmo, πνευμων, πλεωμων, die Lunge / Spirandi officina, attrahens ac reddens animam; idcirco spongiosus ac fistulis inanibus cavus. Bifidus omnibus, at non æqualis ubivis distinctio. Venæ majori atq; Aortæ connectitur.

Pulmonem obtinent, quæ spirant, Pedestria sanguinea, Aquatilia nonnulla, ut Balæ-næ. Hoc carent, quæ branchias habent, ut Pisces.

Pulmo aliis sanguine tinctus adundantiore Dia, ut Quadrupedibus viviparis, quæ necessarii per inter valla continua respirant.

aliis minus sanguineus est, ut Oviparis quadrupedibus, (& ex Viviparis, Lutræ & Phocæ) Serpenticibus & Avibus.

Diaphragma, ὑπόζωμα, Arist. διάφραγμα, Septum transversum. Cels. Disseptum, Præcordia Nonn, das Zwerchfehl/die Leiste/die Röhre Lani-onibus. Tunica est musculosa Thoraci prætensa, Pulmonem & Cor à Ventre determinans.

Jecur, ἥπαρ, die Leber/

sanguinis officina sub Septo, à dextro latere positum. Pars convexa seu gibba, κατὰ ad Diaphragma seu Peritonæum est: Cava σπλην infernè Ventrículum tangit.

Iecinoris fibræ, ἰσχορὶα ἥπατος, Sipffel/ende der Leber.

Jecur: aliud sanguineo colore exhilarat, ut Avium quarundam.

Pallidiusculum est Quadrupedibus Oviparis & Piscibus nonnullis, ut Testudini.

adipsum, Cartilagineis aquaticis nonnullis, ut Mustelæ fluviali.

item: aliud

Continuum ut Hominis.

simplicius non fissum, ut Piscium, Quadrupedum, Ovivororum.

multiplex: divisum in pinas duas, tres, quatuor, sex, septem, novem. ut Lupi, sed ab una origine contentum.

duplicatum videtur esse, nec eadem origine continetur, ut Galei, Criceti.

Vehicula

Vehicula Fellis, κύσις
χαλιδόχορ, receptaculum fel-
lis, Gallenbälgin/Gallenbläs-
lin.

Hac destituuntur, **Qvadrupeda** qvædam **Vivipara**.

Aves qvædam

Cetacea, **Dôlphinus**.

Plures habent, & qvidem
major pars, idq; vel

annexum **Hepati**, seu sub
fibris **Iecinoris** delitescit, in
Homine, **qvadrupedibus**, **Avibus**.

Intestinis adhæret **Avibus**
qvibusdâ, **Piscibus** nonnullis.
utrisq; & **Hepati** & **Inte-**
stinô jungitur.

Lien, πάλιν, der **Milz** /
lævo latere situs qvâsi **Iecur**
adulteratum. Differt.

quantitate

Magnus, perfectus, **San-**
gvineis Viviparis.

Minimus, imperfectus, a-
deo exiguus, ut sensum penè
effugiat, **Avibus**, **Oviparis**.

Colore.

Niger, fortioribus & cali-
dis **Animalib**, ut **Leoni**, **Cani**.

Magis candicans humidio-
ribus & frigidioribus.

Sangvinei coloris, **Piscibus**
nonnullis, qvibus **Hepar**
pallet.

Lividus, sub cæruleus in
Homine, **Porcis**.

Ventriculus, Κοιλία,
γαστήρ, pars in qvâ mibus de-
voratur, der **Magen**. : **Septo**
transverso subest. **Os** sub me-
dia **Cartilagine Xiphoide**,
reliqva pars sita sub **Septo**.
Fundus amplior, pars superi-
or qvæ ad gulam arctior est.
In aliis fere **Animalibus** in
anteriora ad **hypochondrium**
tendit. **Ostium inferius** πύλω-
ρος, qvo **Cibo** exitus pater, ad
dexteram prope **Iecur** situm
in **Intestinum** desinit.

Simplex est **Viviparis** & u-
traq; **Maxilla** dentatis, isq; vel
Oblongus, **Homini**, **Sui**,
Cani.

Sphæricus magis **Qvadrupedibus**, & **Avibus** nonn. &
vel

Membraneus, **Qvadrupedibus**, **Avibus** rapacibus.

Callosus **Avibus** pulv. ut
Gallinis, **Anseri**, **Turdis**.

Multiplex.

Duplex **Criceto**

Qvadruplex, **Qvadrupedibus** **Cornigeris**, **Ruminanti-**
bus altera **Maxilla** dentatis.
cum **appendiculis**, ut **Piscibus**
qvibusdam, iisq; pluribus vel
paucioribus.

Intestina

Intestina, ἐντέρα, ἐγκοιλία
Das Gedarm / Eingeweide /
Chordæ Barb. Intestina flexu-
osis orbibus convoluta, in o-
mnibus Animalibus eadem
quatenus Intestina sunt:
Magnitudine, crassitudine,
replicamentis & anfractuū
(quas ἐλμας dicunt) nume-
ro distinguuntur.

Intestinum: *maius* Rumi-
nantibus. *minus*, *simplex* simile
sibi omnibus suis partibus,
Piscibus.

Diffimile, & *quidem*.

arctius parte superiore,
latius inferiore Majori Ani-
malium parti.

laxius, quā ventri jun-
gitur, quā definit arctius,
ut Cani.

Anfractuosum, in orbis con-
volutum, Homini.

Δωδεκάδακτυλον, ἐκφυσις,
πύλωος Der Magendarm /
Duodenum, primum Intesti-
num, principium Intestini,
priusquam in anfractus or-
besq; convolvatur.

Jejunum v'stq; Secrdarm
sequitur flexuosis orbibus
convolutum, non ita tamen
implicitum, quia nunquam
quod accipit continet, sed
protinus in inferiores partes

transmittit.

Tenuius, tenue, λεπτόν,
ἐντέρον ἢ ἀλώον pariter / subti-
ler, geschlancter Darm / in fi-
nus vehementer implicatur.
Orbes veró ejus in dexterio-
rem partem converfi, & é re-
gione dexterioris coxa finiti,
superiores tamen partes ma-
gis complent, dein cum crassi-
ore altero committitur.

Cæcum, τυφλόν Blin-
derdarm / á dextra parte inci-
piens in sinistram magis per-
vium est, in dextram non,
tumidum quiddam existens.
Hoc

Simplex, parvum in Ho-
mine vacuum: amplius in vo-
racibus Animalibus, Suibus,
Gliribus, Bobus.

Duplex, Animalibus rapa-
cibus, Avibus quibusdam, An-
seri, Olori Criceto.

Multiplex Piscibus nonnul-
lis.

Colon, κῶλον, Intestinum
plenius, Alvus der grosse darm
laté fusum ac sinuatum, ab
utraq; parte huc atq; illuc vo-
lutum, magis tamen sinistras
inferioresq; partes tenens,
contingit Jecur, Ventriculum,
Renem sinistrum.

D Rectum

Rectum, ἀποδισμένον, δακτύλιος, der Afferdarm, Mastdarm/ breve corpulentumq; ad exitum excrementi recta portendit.

σφύκτης, musculus Ani, qui prohibet, ne effluent excrementa nobis invitis.

Pancreas, κλλιμας, Caro glandulosa & adiposa Pyloro adjacens.

Mesenterium, μεσεντήριον, ἐπιχρῆς, Lactes das mitteln der Eingeweide.

Omentum, ἐπιπλόον, Membrana præpingvis. Intestinis obrenta, das Meslin/ Oritur de medio ventre, statimq; a septo transverso dependet. Maximum Homini- bus & Similibus. Est corpus ex duplici Peritonæi complexu compositum, in quo venæ multæ sparguntur. Hoc magnum, parvum, pingve, macilentum.

Alvus, Venter γαστήρ, der Bauch/ κατὰ infra Pectus est totum, quod a Sterno ad pudenda usq; porrigitur, connumeratis illis.

Abdomen, Sumen, Aqualiculus, Rumen a Mammis, ὑπογάστριον, ὑπενχοί, ὑπὲρ enter Bauch pars quæ sub umbilico est usq; ad pubem.

Ilia Fæst. abina, quæ tenuissima chartæ pars est, quod circa Ilia cutis sit tenerior, Latera, Lumbi, die Seiten.

Genitale Andro, Pudendum, verendum, die Scham.

Penis, Coles, Veretrum, Mentula, Virga Priapo, σάβη, κανλός, sanna der Schwanz/ Cervici vesicæ annectitur, foramine uno fermé directo pervium.

Genitale Marium vel

Intus reconditum Delphino.

foras pender: ante Homini: retro aliis.

Cartilaginofum carnosum- que Homini.

Nervosum Camelo. Cervo.

Osseum Lupo, Vulpi, Cani, Mustela.

Testes, ὄρχις, σίφυαι die Hoden/ seminalis humoris receptacula, quæ ex genitali Maribus pendent.

Abditi

Abditi sunt, & vel lumbis adhærent circiter sedem Renum infra Septum, Avibus & Quadrupedib. Oviparis: vel in ultima, alvi parte priore conduntur, Delphino, Elephanto.

Prominent penduli, & vel absolutè pendent Homini, Eqvo: vel non absolutè, sed alvo adhærent, ut Apro.

παράσῃται, meatus sunt, quibus defertur semen à testibus ad ἑσθῆρα.

Vesica, κύστις dic Wasserblase/ultimo Ventrìs loco sub ossibus laeis, quæ Ilium ossa dicuntur, meatibus, qui Ureteres dicuntur annexum, porrectis à Renibus ad Vesicam, pars nervosa, tenuis, exangvis, collo carnoso.

Vesicæ cervix, Collum Vesicæ, καυλός, τῆς κύστιος ἡ δὲ χυλὴ. Vlater Dals. Vesica carent Aves.

Uterus, Matrix, Loci, Vulva, μήτρα, δελφύς, ὕστερα καὶ γυναικίον, κόλπος, dic Muter, die Währmutter pars feminæ propria. Omnibus Animalibus intrò reconditus Uterus, quia injectum semen calore multo indiget, ut sus-

citetur, concipiatur, formetur, foveatur.

Cervix Uteri, Ostium τὸ σῶμα τῆς ὕστερος, Muter mund.

Loci, Uterus in Homine, Vulva in reliquis Animalibus. Pars interior, spacium internum.

Acetabula, κισῆλαι, πλεκτάναι, κοτυλιδόνες, quasi cornicula & flagella cirrive. Ora seu meatus sunt vaforum ad uterum pertinentium, & in semen conceptum sese dispergentium, per quos fœtui affertur nutrimentum, & ipse Utero alligatur. In primis huc pertinet Vena umbilicalis, per quam infans in Utero alitur.

Sinus uteri, κόλποι Praxag. duas habet sinus Mulieris Uterus; multos quæ plures simul fœtus generant, ut Sus.

Vulva: infrà longius à septo juxta genitale supra alvum posita est, Mulieribus & Viviparis: vel lumbis adhæret, ut Piscibus. Oviparis.

Juxta septum transversum membrana constat & tenuis est, Avibus omnibus, Piscibus Viviparis, Quadrupedibus Oviparis.

D 2 anceps

anceps ratio, iis quæ animal edunt in lucem cum prius ova generarint, ut Cartilaginea, nam & lumbis adjungitur ea pars vulvæ, quæ ova continentur, & supra Intestina ejus ostium est.

Amnium, Ἀμνιον, fœtus involucrum tenue, quod ejus veluti sudores recipit.

Alanthoides, Ἀλανθόειδος, tunica media Amnio circumposita, à farciminis figura sic dicta, urinæ receptaculum. Subtilior primâ rugosa & valde sinuosa, similis vesti sinuosa. In Brutis tantum reperitur.

Secunda, Χωρίον, δεύτερη, membrana Alantoidem cingens. Prima & extrema tunica fœtus. In quibusdam brutis firmissimè Matrici adhærescit; in Homine non item. In Canibus & aliis Brutis habet eminentias, quæ sunt acetabula.

Umbilicus, ὀμφαλός, der Nabel/Concavum illud quod in ventris medio est.

Dorsum, ὄστρον, μετὰ φρενον, Tergum, der Rücken/ tota posterior Corporis pars, à Collo usque ad Os sacrum.

Scapulæ, ἄμοπλάται, Scapula aperta Cel. Spatula, ossa quæ à tergo incumbunt. Schulterblatt/ In Quadrupedibus, reliquis Pectoris ossibus ferè conjuncta sunt. In Homine longius distant à pectoris ossibus, & Dorso quasi innatant.

Humerus, ἄμος, Schulter/ in Homine: Armus in reliquis Animantibus.

Acromium, Ἀκρόμιον, Humeri summitas, ubi cum scapulis jugula committuntur.

Κλειδίς, Iuguli ossa, inter quæ jugulum situm est.

Μετὰ φρενον, medium inter scapula, ad mediū Dorsum, ubi septi transversi locus.

Lumbi, ὀσφύες, πρὸ τῆς στήθους, infra e regione Ventris ubi septi transversi locus, die senden.

Dorsi Spina, ῥάχις, κλόμης, totius Dorsi media pars, superna usque ad Os sacrum, der Rückgrad. Spina rectitudinem & longitudinem continet Animalium, ex vertebribus constat 24. excepto osse sacro, in Homine: sed in reliquis Animantibus, ex pluribus compacta est.

Costæ

Costæ, numero variant.

Homini 12.

Suibus 10.

Cornigeris 13.

Serpentibus 30.

Os sacrum, *πλάτυ, ἱερὸν ὄστρον*, Os quod finit *σπόδυλος*,

Uropygium, *κόκκυξ, ὀπίσθιον πύγιον, der Ursprung*. Ossis sacri extremitas, vel potius spinæ extremum, ossi sacro subtus adhærens, podiciq; superne imminens.

Cauda, Coda Veteribus *ἑρᾶ, der Schwanz*, quâ donantur Vivipara & Ovipara: caret Homo.

Podex, *δακτύλιος, πτερυγίος*, pars excretoria, der *Urs*.

Crus, *σκέλον*, bipartita compactio, utrinq; à Coxa dependens, seu totum quod ex femore genu, tibia, malleolis & pede constat, Schenckel.

Crura carnosa Homini: nervosa ossulêtaq; Reliquis.

Pes, *πὺξ, βάσις, der Fuß*, fundamentum totius Corporis, quo Animalia sustinentur & incedunt.

Pedes: posteriores sunt omnibus gressilibus: priores

Quadrupedibus, quorum loco Brachia & Manus Homini; Alæ Avibus.

Digitati: Horum aliis Digitati sunt quatuor, Avibus: quinque; Homini: priores quini, posteriores quaterni, Testudini, Lynxi.

Solidi, Eqvo, Asino, Bifulci, Cervo, Capræ,

Quæ Animalia pedibus carent: *in*cessu undant fluctuantqve, *κυμαίνοντα*. Et vel flexibus, impulsus per terram feruntur ut Angvis: vel corpus sursum flectentia progrediuntur, ut Erucæ quædam, *in*cessu *διασπᾶσαι* utuntur (ac si per limum trahi dixeris) præcedente parte progrediuntur, & quod reliquum est Corporis, ad illud attrahunt, ut Vermes terreni, Hirudines.

Articuli, Internodia, *γάλαξες συντάλιδες, Gleich/Gelencke*.

Ungvis, *ὄνυξ, Nagel*, corneum illud quod in extremis digitis Animalibus enascitur. Ungula in bifulcis & solidipedibus, der *Huff*.

Ungues: Lati Homini, & Mergo unico inter Aves,

D. 3

Acuti

Acuti Avibus nonnullis.
Adunci Leoni, Urfæ,
Lynci, Aquilæ, Accipitri &
aliis rapacibus.

Imbricati Simiæ:

Recti Homini, Canibus,
Mergo.

Sensus Animalium.

Omnes sensus habent; San-
guinea. Mollia, Crusta in-
secta.

Pauciores Talpæ, qui visu
privatur: Et cæci fodere cu-
bilia Talpæ.

Præcellunt: Olfactu Canes,
Vultures: Visu Aquilæ, Lyn-
ces: Gustu Simiæ, Gallinæ:
Tactu Aranea, Serpentes:
Auditu Anseres, Talpæ: *Cice-
ro 2. de Natura Deorum.* Omnis
sensus Hominum multo an-
tecellit sensibus bestiarum;
quorum ita clara judicia &
certa sunt, ut si optio Naturæ
datur, & ab ea Deus aliquis
requirat, contentane sit suis
integris incorruptisq; sensi-
bus, an postulet melius ali-
quid, non videam quid quæ-
rat amplius.

Respiratio Animalium.

Animalia omnia quæ ha-
bent Pulmones respirant. Et
hæc vel Loquuntur perfecte ut
Homines, qui differant sexu,

regione, ætate: vel vocem e-
dunt:

variā, Animalia Vivipa-
ra, Aves.

canoram, sive Aves o-
scines.

exilem, Quadrupeda Ovi-
para.

sibillum longum Serpentes.
abruptum, per exiguum Te-
studines.

Ullulatum, Rana.

Animalium generatio.

Generatio est facultas, quæ
Corpus vegetum ex apto se-
mine ad suæ speciei similitu-
dinem nascitur: ut Homo ex
Homine, Bos ex Bove. Volu-
it enim Natura eorum quæ
vita prædita sunt, alterum ab
altero perpetua successione
propagari.

Oriuntur Animalia quædā
spontē, nullo cognationis se-
mine antecedente absq; coi-
tu, ut Mures ex putredine, O-
strea & Insectorum multa.
Plurima procreantur ex se-
mine cognato sui generis per
coitum Maris & feminæ.

Sexus discrimen: nullum appa-
ret in iis, quæ vitam stabilem
gerunt, & testa integuntur.

Obscurum est in Piscibus, In-
sectis. Alterutram enim par-
tem non habent.

Manifestum

Manifestum, utriusq; sexus in pedestribus omnibus tum bipedibus, tum Quadrupedibus, Mollibus Crusta insecctis conspicitur.

Mas, ἄρσεν, appellatur quod in alterum semen immittit.

Major in pedestribus sanguineis viviparis.

Calidior, robustior, animosior.

Ejus partes superiores potiores, aptiores.

Cornua habet Cervus.

Calcaria, Gallus.

Dentes exertos Aper, Verres.

Colore pravalet in Avibus.

Femina, θήλυς, quod in seipsa semen prolificum mittit, & a Mare immixtum recipit. Hæc.

Imbecillior, humidior, ad affectus pronior, infirmior, innervior, in educanda sobole acerbior.

Major Mare inter Pisces & Insecta. Habet præterea

Vocem exiliorem, tenuiorem,

partes inferiores, posteriores robustiores.

genitalia intus recondita,

Mammillas laxiores.

Sanguinem nigriorem crassiorem,

pilos tenuiores.

Cornua ut plurimum nulla.

Coitus Animalium.

Οχέα, congressus seu concubitus Maris & feminae.

Hic considerantur.

Actus. Coeunt octavo mense Sues: quinto, sexto Pisces.

Anniculae, Oves, Caprae, Canes.

Biennes, Equus, Asinus.

Anno vigesimo Elephantum.

Tempus Anni: Certum, statum, frequentius Vernalium observant propè omnia volatilia, Pedestria, Natantia. Tunc enim temporis omnia ad universi renovationem conspire videntur Plantæ, Stirpesq; omnes, Bestiae, siue nantes, siue volucres, siue serpentes, siue gradientes. Cuncta namq; tum gliscunt & in animantibus seminis copia vasa distenduntur.

Modus. Coeunt a versa, Pedestria sanguinea, Ovipara, quæ retrò mingunt, ut Leo, Lupus, Canis, Lynx, &c. Crustacea: Insecta.

Alia feminam Mare supergrediente conjunguntur, & dissimili modo: vel.

Complexu

Complexu mutuo supinarum partium, ut Serpentes, Muræ, Lacertorum genera.

admotis invicem supinis partibus copulantur, ut Pisces omnes exceptis cartilagineis.

Mare feminam superveniente ut Aves.

oribus invicem admotis, complexuq; mutuo brachiorum libidinem explent, ut Mollia.

Superfœtatio

Accidere solet quibusdam Animalibus, quæ post unum fœtum ex coitu conceptum rursus aliud concipiunt à priore, unoq; aut altero die, vel etiam pluribus post primum emissum, suo tempore enuntur, quæ emissio secunda & veluti novus quidam parvus, Superfœtatio dicta est.

Superfœtant frequentius Homines, Lepores, Sues, Cuniculi, quia post conceptionem Maris congressum appetunt.

Rarius aut nunquam reliqua Animalia gravida, quia post conceptionem Marem non appetunt, & seminis ma-

teria adfœtus nutritum absumitur.

Partus.

Pariunt & Animalium alia: Animal ut ζωῶν Vivicipara: & vel ilico inter se animal formant perfectum, quod foris incrementum recipit, ut Homo, Equus, Vacca, Ovis: vel non statim sed prius ova; mox animal in lucem edunt, ut Cartilaginea.

Ova, ut ὠῶν, Ovipara, quæ edunt ovum: perfectum, quod nullum insuper capit incrementum ut Aves, Quadrupeda quædam Testudines, Crocodilus, Chamæleon. Serpentes plurimi: Imperfectum. Quæ postquam edita sunt augentur, ut Pisces Squamoli, Crustacea, Mollia, Rana.

Vermem primò, dein Ovi speciem accipiunt, ut Insecta quædam, quæ primò vermiculum pariunt, qui addito tempore accipit speciem Ovi, quæ chrysalis dicitur, tum ex eo animal gignitur.

Ovum ὄον, est id quod ubi in fœtura perfectum est, ejus ex parte principio animal consistit, reliquum verò alimentum

alimentum ei, quod gignitur, est, *Ein Ey*.

Vermis, *σκώληξ*, id ex quo toto, non ex parte aliqua totum, per subjecti foetus formationem incrementumque gignitur.

Item, Quædam pariunt brevi à Coitu tempore, Insecta maximè. Quædam longiori, & gerunt: vel dies quindécim, Sepiæ,

mensēs tres, Locustæ.

mensēs quatuor, Sues domæ.

quinque, Oves, Capræ.

Sexaginta dies, Canes.

Decem mensēs, Vacca,

Undecim, Equæ.

• Semel in anno, magno sylvest. pars, Leæna, Vacca, Vrsa.

Septus: Bis Hirundines, Sturni: Ter Chalcis: sexies Cyprini: singulis ferè mensibus Columbæ quædam domesticæ.

Fœtus, *situatur* in utero: *extensus*, Quadrupedibus. *ex pedibus obliquus*, Piscibus.

inflexus contractus Bipedibus, Homini, Avibus.

Nascitur naturaliter in Caput; contra naturam in Pedes *inflexo circumactoque* Corpore. Quo majus est a-

nimal, hoc minùs est fœcundum. Minuta numerosi fœtus sunt, adeò ut Acanthis minima Avicula duodenos pariat pullos: ita quæ minus valent pondere, numero sunt pensanda.

Hinc Animalia quædam fœtus edunt pauciores, *ὀλιγογόνα*.

Unicum seu singularem Homo, Cerva, Vacca, Equæ, Camelus, Elephas, Ovis domestica.

Binos Leæna, Caprea.

Ternos Vrsa.

Quaternos Vulpes,

Numerosos *πολυγονώπιστα*

Duodenos Sus.

Senos, septenos Cuniculi,

Porcellus frumentarius.

Septenos, Novenos, Denos, Feles, Canes.

Animalium usus.

Condita sunt Animalia. I. propter Deum, Ratione prædita scilicet Homines; qui ideò à Deo creati sunt, & in Mundo collocati, ut Creatorem suum noscèrent, & omnem vitam in eius gloriam referrent. Hic enim Verbi ac Spiritus sui potentia ex nihilo creavit Cælum & Terram:

E

hinc

hinc omne genus Animalia produxit, mirabili serie innumeram varietatem distinxit, suam unicuique generi naturam indidit officium assignavit, locumque attribuit & stationem, necessariis provodit, & ne suo interitu prorsus perirent, vim propagandi contulit: Demum Hominem formavit, eumque tam specioso decore, totque ac tantis dotibus insigniendo præclarissimum in eo suorum operum specimen edidit.

II. propter Hominem, Reliqua Animalia ἀνὸς ομνία, quæ vel Corpori inserviunt.

I. Ad vitæ conservationem, dum suppeditant Cibum & Pharmaca. Cibum vel simplicem, dum sunt alimenta tantum, ut Quadrupeda domestica, grandes feræ: Aves pulveratrices, Gallinarum, genera, Columbæ, Aviculæ montanæ: Pisces littorales, pelagii, saxatiles: vel medicamentosum, dum præterquam quod nutrant, Medicam habent facultatem, calefaciendi, refrigerandi, humectandi, siccandi, ut Caro Agnina, Leporina, Perdicum &c.

Hinc variæ exurgunt Alimentorum differentiæ, quæ ab Animalibus desumuntur.

Valentissimè nutriunt, in quibus plurimum est alimenti.

Omne animal quadrupes domesticum.

Omnis grandis fera, ut Cervus, Onager, Aper, Capræ.

Omnis grandis avis, ut Anser, Pavo.

Omnes beluæ marinæ, Cete.

Mediocriter alunt: Lepores, Cuniculi.

Gallinaceum genus, Gallinæ, Perdices, Merulæ, Turdi, Aviculæ plurimæ.

Pisces omnes, qui salem non patiuntur, littorales, pelagici.

Imbecille alimentum dant: Aves montanæ, Fringillæ, Rubeculæ, Pari, Columbæ, Passerculi qui in turribus degunt:

Pisces saxatiles, Iulides, Blicæ, Scari, Turdi, Cressiones & alii.

Inter hæc vicissim alia aliis valentiora, pro ratione

Soli

Soli seu loci, in quibus degunt.

Domestica, otiosa carnem obtinent humidiorē & excrementitium, ut Oves, Anseres, præstant Castratorum.

Sylvestria seu feræ duriora sunt, minusq; excrementicia.

Pisces inter saxa, in arena leviores; graviores & deterimi, qui in stagno, lacu, palude, aut flumine immundo ac turbido vitam agunt.

Pabuli

Laudabilis copia, præstantiores evadunt.

Defectu, leviora.

Ætatis

Adolescentium præstantior, concoctuq; facilior,

Lactentium seu recens natum mucosa, præhumida, excrementosa, ut Porcelli, Agnelli.

Pullorum cohortalium.

Pisciculorum media.

Senescentium, dura, nervosa, arida, concoctu difficilia, paucioris alimenti.

Partium, seu Memborum.

Carnose pingves probè nutriunt.

Excarnes, ut Pedes, Rostra, Aures, Cartilagines, minimum præstant alimenti.

Nervose, ut Ligamenta & Tendones, succum gignunt lentum glutinosumq;

Quadrupedum caro, circa labra glutinosum procreant, sed minimè crassum: verum facile concoquuntur, ut & Alæ.

Lingua, carne est rariore & glandulosa.

Glandule sive pariter & friabiles, succum gignunt crassiusculum.

Mammæ ovæ dulces sunt, & a gulosis expetuntur, si probè fuerint concoctæ, ad Carnis naturam accedunt, sed crassum succum efficiunt, maxime si fuerint Animalis boni habitus.

Viscera concoctu difficilia, crassi succi & excrementosi.

Cerebrum pituitosum crassumq; nec probi succi, ægré concoquitur, tardeq; permeat, atq; à Stomacho alienum est, idq; haud modicè. Qvippe quod nauseam moveat & vomitum concitet. Idem tamen si probè concoquatur, alimentum præstat non exiguum. Avium Cerebrum præstantius.

Medulla Ossium Cerebro dulcior, svavior; pingvior; si liberius edatur nauseam excitat ut Cerebrum, nutrit ut Cerebrum, facile putredinem sentit.

Renes ex urina virosum quiddam habent, duriore, concoctu difficiles, & vitiosum gignunt succum.

Testes Quadrupedum adultorum virus olent: Altilium Gallinaceorū svaves optimi sunt. Quadrupedum juniorum, Tauri, Hirci, Arietis saporis sunt ingrati, concoctu difficiles, mali succi.

Sanguis omnis concoctu difficilis, præcipuè qui crassus, qualis Bubulus. In cibo gratus Leporinus, Suillus, Gallinarum, Anseris, Cyprini.

Pinguedo omnis pauci nutrimenti est, potiusq; carnis quæ nos alit condimentum.

Lac cibo utile, Bubulum, Caprillum, Ovillum, probè nutrit, nec malum gignit succum, si non corrumpatur.

Animalia εὐχυμᾶ

id est, boni succi, quæ probum & laudabilem gignunt sanguinem.

Quadrupeda si benè concoquantur.

Aves mediæ materiæ, sylvaticæ, montanæ, quæ volatū se exercent.

Pisces saxatiles, & omnes ferè, præter palustres, lacustres, & aquarum limosarum.

Omnis venatio.

Caro, omnis pingvis, recens,

κακόχυμᾶ.

Mali succi, quæ sanguinem efficiunt minimè probum, sed humoribus vitiosis exuberantem.

Quæ frigidiora & pituitosa calidiora & biliosa melancholico succo abundant.

Caro Ovilla, Caprina, Hircina, Arietina, Taurina, Cervina,

domestica permacra, falsa, fumo indurata.

Pisces

Pisces tenerrimi, minimé
duri, virosi, qvos stagna, la-
cus, limosi rivi ferunt, qvique;
in nimiam magnitudinem
excreverunt.

Εὐσώμαχα

Stomacho idonea.

Omnis venatio assa & elixa.

Pisces duri, saxatiles.

Caro bubula & porcina, qvæ
ætate media.

κακοςόμαχα

Aliena á Stomacho

Salsa

Pingvia

Cerebrum omne

Medullæ omnes.

Εύπεπτα

Facile concoqvuntur

Pisces maximé saxatiles

Avium genera collata cum

Quadrupedibus.

Carnes Suillæ, Vitulinæ,

Haedinæ, adolescentium.

Ova sorbilia,

Δύσπεπτα

Difficilius concoqvuntur:

Caro Caprina, Bubula, Cer-

vina, Sues senescentes, Anno-

sa omnia, Anseres, Anates,

Pavones.

Raja, Squatina, Trachuri,
Mulli, Cochleæ, Crustacea
omnia & mollia.

Αφύσα

Minimé inflantur:

Qvæ ex venatione, aucu-
pio acqviruntur.

Pisces

Conchyliæ

Ova mollia vel sorbilia.

Δύσφραγτα

Difficulter intus viciantur:

Aves & ex potius duriores

Aurati pisces, Scari, Locu-

sta, Trutæ, Lucii,

Caro omnis dura, bubula,
macra, salsa,

Omnia salsamenta,

Cochleæ, Murices

Testacea.

Ευφραγτα

Facile corrumuntur:

Lactentia omnia

Pisces teneri

Lac, Caseus vetus & re-
cens.

Ιπαριμία γαστρίσ

Alvum moventia:

Lac, Lactentia omnia

Cochleæ, Ostrea, Pelori-
des.

E 3

Conchulæ

Conchulæ ferè omnes
 Salsamenta.
 Pisces omnes teneri,
 Pingvia,
 Aves natantes.
 Εφικτὰ
 Adstringunt, cohibent :
 Ova dura, maximè assa.
 Aves minutæ, Merulæ,
 Turdi, Palubes, Grues, omnes
 Aves quæ magis currunt
 quàm volant.
 Carnes assæ, Leporinæ,
 Cervinæ.
 Capræ, bubulinæ,
 Caseus vetustior.
 Διερητὰ
 Urinam moventia.
 Lepus, Pectunculi.
 Turdi qui baccis juniperi
 vescuntur,
 Δετρωόντα
 Tenuantia :
 Pisces saxatiles,
 Aviculæ montanæ,
 Animalia montana.
 παχύχυμα
 Crassiorem sanguinem
 procreant.
 Pisces Cetacei, Tunni,
 Angvillæ.
 Cochleæ, testaceum ge-
 nus omne.
 Mollia, Loligines, Sepiæ
 Caro Cervina, Caprina,

Bovilla, Leporina, Porcina.
 Γλαῖφα
 Lentum glutinosumq; suc-
 cum gignunt.
 Caro Suilla, Agnina,
 Tendines omnes.
 Partes circa Labra,
 Lingva.
 Medium inter tenuem
 & crassum.
 Gallinæ, Phasiani, Per-
 dices.
 Attagenæ, Merulæ, A-
 ves parvæ,
 Pisces littorales, Pelagi-
 ci, Gobii.
 Murænæ, Buglossi.
 περιτρωματὰ
 Excrementitia,
 Palumbi, Anseres, Aves, in
 paludibus aut stagnis victi-
 tantes,
 Caro porcina, Ovilla, o-
 mnis novellorum & domesti-
 corum Caro, & quæ otiose
 vivunt.
 Pisces lacustres aut fluvio-
 rum limosorum.
 Cetacea omnia.
 Απέτριτα
 Minimū excrementi habent.
 Caro sylvestrium Ani-
 malium, quæ in siccioribus
 locis victitant, Colla Anima-
 lium; Caudæ & Alæ.

In

In omni autem genere ad salubrem victus rationem præferuntur Animalia quàm exercitatissima; & quæ Cibo ficiore aëreque purissimo utuntur; iis quæ aut otiose degunt, aut humidioris alimentis aëre impuro crassoque vivunt.

Animalium præparatio
Perficitur ablatione, additione, immutatione.

Auferuntur Pelles, Coria, Plumæ, Squamæ; Sordes, Sapores ingrati, amarus, austerus, salugo elixatione: Acræ mordacia aceto diluto. Assarum verò seu elixorum virus foetore, aut succi ipsius malitia; si quæ adsit, partim auferitur partim immutatur, & ab igne & ab iis, quæ cuique accommodata sunt, condimentis.

Pharmaca desumuntur ab Animalibus *vel* integris, ut Lepusculi integri uruntur contra Calculum.

Ex vulpe paratur quod vulpinum dicitur.

Passer Troglodytes integer crudus comestus Nephriticis succurrit.

Astacorum fluviatiliū ci-

nis morsui Canis rabidi medetur.

Lumbrici terreni integri præparantur ad varios usus.

vel eorum partibus, ut

Pilis, Leporis.

Pellibus, ut Arietina, Cervina.

Lana succida, cremata.

Pinguedinibus, Porci, Taxi, Avium, Piscium.

Carnibus, Viperæ.

Testibus, Castoris, Equi.

Cornibus, Cervi.

Ungula, Alcis.

Ungvibus, Lyncei.

vel excrementis, ut

Mel

Urina, Hominis, Apri.

Fel, acius & siccus Avium rapacium: imbecillius Quadrupedum: mitius Piscium.

Stercus, Muris, Canis.

Molchus.

Zibethum.

Horum alia *μαλακτικὰ* durities emolliunt.

Adipes, Medullæ.

συμπεπικὰ concoquunt

Oesypus,

Butyrum.

πυοποιτικὰ pus movent

Adeps vitulinus,

porcinus.

Butyrum.

διασπο-

διαφορικὰ per halitum digerunt.

Coagulum omne

Adeps Leonis,

Pantheræ

Aquilæ.

ἐπιπικὰ abstergunt

Cinis Lepusculi, Astaci

Testæ testaceorum

Lapilli Astacorum, Percarum.

Ossa Sepiæ,

Erinacei usti,

Lactis serum.

Καυσικά.

Cantharides,

Buprestes,

Pityocampe.

2. At vitæ commoditatem Animalia inserviunt Homini:

dum operas commodant Agricolis, ut Equi, Boves.

dum Mercatoribus subvehunt Merces, ut Asini, Muli, Equi, Cameli.

dum Mechanicis omnis generis materiam suggerunt:

Arculariis Glutinum,

Pannificibus Lanam Oves.

Cerdonibus	{ Pelles & Coria	Oves
Pellionibus		Hirci
Sutoribus		Capræ
Sartoribus		Tauri
		Cervi
		Equi.

dum vestimenta præbent, ut

Hirci, Cervi, Alce

Vituli, Oves, Martes

Vulpes, Camelus, Eruca sericea.

Animalia tandem

Animum

informant. Sunt enim.

Testimonia inestimabilis potentia, sapientia, iusticia, bonitatis Divina. Vult enim Dominus, dum hæc in Creaturis veluti in speculo contemplamur, non tantum eas fugiente vento percurrere, & evanido intuitu: sed in ea cogitatione diu immoremur, eam serio ac fideliter Animis revolvamus, memoriaq; identidem repetamus.

Fidei documentum, quamvis non præcipuum, Naturæ tamen ordine primum, meminisse esse Dei opera, & simul quem in finem a Deo condita sint, pia mente reputare.

Incitamentum, ut nos ad ipsius Creatoris fiduciam, invocationem, laudem, amorem excitemus.

Exempla Virtutum, Omnia, Sobrietatis & Continentiæ.

Leo Magnanimitatis.

Taurus Fortitudinis.

Serpentes Prudentiæ.

Ciconia

Ciconia Humanitatis.
 Columba Simplicитatis.
 Canis Amoris & Fidelitatis.
 Agnus Mansuetudinis.
 Bos & Asinus benefactorum grata memoria.
 Gallus Vigilantiae & Liberalitatis.
 Formicae Diligentiae & Industriae.
 Pavones Pulchritudinis.
 Pulli promptae Obedientiae.
 Natura enim in iisdem Brutis quasdam virtutum iniecit imagines, ut ex iis eti-

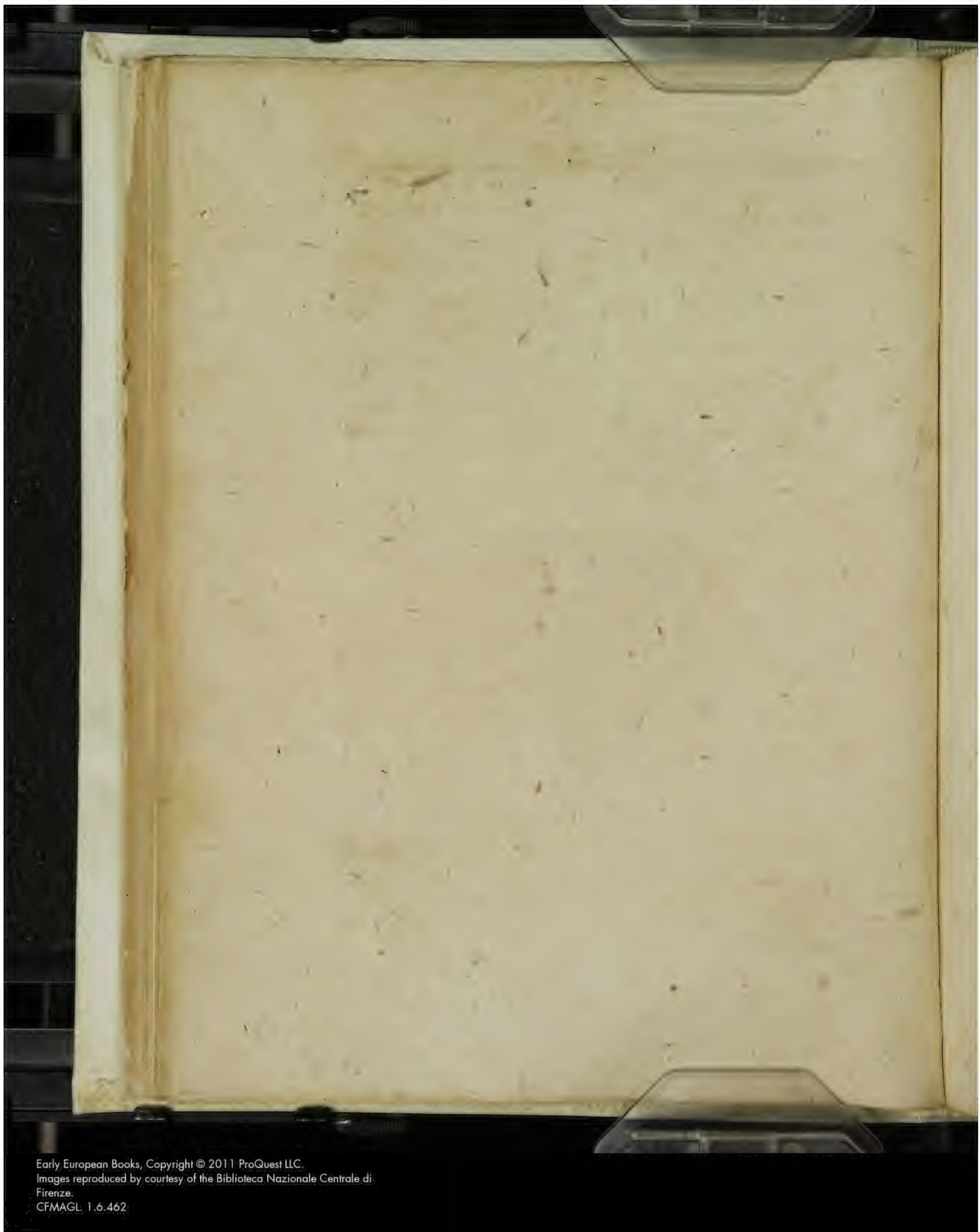
am Homo ad virtutum cultum longe magis excitetur.

Exhilarant, dum voluptati ancillantur, veluti Equi generosi, Ursi saltantes, Canes Melitaei, Pavones, Psittaci, Lusciniae &c.

Aliqua enim voluptas seu Animi recreatio in hac miseria, quasi vitae condimentum, a summo Rerum Opifice concessa Hominibus.



F LIBER



LIBER SECUNDUS.

Vivarium :

CONTINENS ANIMALIA

Terrestria seu Quadrupeda

SILESIÆ

A Nimal quadrupes

Τετράπους.

Τετράωλον,

Ζῷον τετράποδον,

Ein Vierfüßsig Thier.

Quadrupes, animal est substantiæ inter aëream & aqueam mediæ, cum terrena crassi participantis, pilis obductum, quaternis pedibus incedens, ut Leo, Bos, Mus.

Partes Quadrupedum
cum Homine communes, at nonnihil differentes.

Caro: Pedestrium Carnes duræ sunt, & excrementitiæ: si verò concoquantur, probum succum gignunt, & potentissimè nutriunt. Differunt tamen pro ratione victus, loci, generis, partium.

Domesticorum humidi-

or est, & excrementitia magis.

Agrestium durior, minus excrementosa, plurimi alimenti, & succi mediocris.

Præstant Castratorum.

Sanguis Schivets vulgò, Suillus aliis præfertur, Leporinus suavissimus.

Lac, γάλα, Milch/est benigni alimenti superfluum in Mammillis ex sanguinis coctione genitum.

Differt: Sapore.

Gratum, Caprinum, Bubulum, Ovillum.

Ingratum, Suis. Canis, Ursæ.

Consistentia:

Crassissimum & pingvissimum Bubulum, Ovillum.

Serosum, Camelinum, Asininum.

F 2

Mediocre

Mediocre, Caprinum.

Anni tempore.

Vernum dulcissimum, li-
quidiss. copiosissimum.

Æstate media mediocre.

Pascuis,

Lætis, dulce, probum.

Vitiosis, acre, acidum, au-
sterum.

Partu,

A partu dulcissimum.

Procedente tempore cras-
sescit.

Adeps, pinguedo subeu-
tanea, existit / quæ ad
ignem facile liqvescit, & dif-
ficilimè rursus concrevit,
cogiturve. Reperitur in Ani-
malibus utrinq; dentatis non
Cornigeris & multifidis, ut in
Sue, Urso, Taxo, Cane.

Servatur in coquinarium
usum ad condiendos Cibos,
tum ad pharmacian.

Calefacit, humectat, emol-
lit, lenit, rarefacit. In Cibis
sumta Ventriculum offendit,
appetentiam dejicit, pituitam
auget, parum nutrit, succum
illudabilem gignit, facile in
bilem vertitur & in vapores
caput petentes.

Medulla, das Maref ex
ossibus, Cerebro dulcior, sva-
vior, pingvior: largius sum-
ta Ventriculi appetentiam de-
struit, pituitamq; gignit: si ta-
men probè conticiatur valen-
tissimè nutrit, magisq; Ori
placet, quàm spinalis. Mede-
tur scirrhus in Musculis, tendi-
nibus, ligamentis, visceribus.

Optima Cervina, Vituli-
na, Boum juniorum, Capri-
na: Acrior, sicciior Hirco-
rum, Taurorum.

Spinalis medulla,
Maref aüssm Rückgrad/ pitu-
itosum ac crassum generat
succum, ægrè concoquitur,
Ventriculo nocet, nauseam
mover. Robustis tamen ven-
triculis concocta bonum præ-
bet alimentum.

Ossa.

Spina Dorfi: quæ Qua-
drupedibus transversa impo-
sita est, & pedibus posteriori-
bus incumbit: in Homine e-
recta est, & in os sacrum defi-
nit.

Nervi, alii ad exquisi-
tum sensum, alii ad fugam
tantum & aversionem tri-
stantium, quales sunt multi
in ventri-

in Ventriculo.

Cartilago.

Fel, χαλῖ Diofc. Calefacit, mordet, scindit, extrahit, discutit. Fel Quadrupedum subditum, Alvi defectionem Infantulis molitur. Felle carent Equus, Mulus nonnullus, Asinus, Cervus & Mures nonnulli:

Caput, κεφαλὴ der. Kopff.

Cerebrum, ἐγκέφαλος das Gehirn/ pituitosum crassum gignit succum, ægrè concoquitur ac tardè permēat.

Aures, ὄφρ. Harum Cartilago sicca est & minimè nutrit.

Nares, quibus Maxillæ longæ in acutum exeunt, in Rictu appellato continentur: Cæteris explanatius magisq; difertè ad Maxillas junguntur.

Maxillæ, longæ jumentis rotundæ Similis.

Os, magno hiatu rescissum Cani, Leoni, omnibus

quibus dentes ferrati: mediocre Suum generi.

Dentes: exerti χαλῖ δοντες Verri, Apro, Elephant.

ferrati καχαλῖ δοντες.
Cani, Leoni.

continui, Equo, Bovi,
acuti primores
plani interiores.

Animalia plurima utrinq; dentes habent: altero ordine carent Cornigera, & Camelus.

Lingva dura, crassa & minimè absoluta: hinc fit ut vocem parum explanare possint.

Collum, Gula, Arteria, eodem situ quo Hominis.

Pectus magna ex parte coarctatum non latum ut Homini: inde eo loco Mammæ non habent.

Thymus, θυμός, Glandium die Milch/ corpus glandulosum ad septimam Spinæ vertebram situm, in vitulis esui jucundum.

F 3

Mammæ

Mammæ *u. t. s. b.* propriè Enter/A Lacte habent dulcedinem comparatam, Animalis boni habitus abundè nutriunt, & probum succum generant, si rectè in Ventriculo concoquantur, at crassiorem. Minimè verò probi & senescentis, succum procreant crudum & pituitosum.

Pulmones, pars spongiosa & fistulis inanibus cava, concoctu facilis, minus alit Jecore, & pituitosum gignit alimentum.

Cor, durioris substantiæ, difficilis concoctionis, at non mali succi.

Ventriculus, Intestina duriora sunt, concoctu difficilia: succum gignunt, si concoquantur, non omninò inculpatum, sed frigidior, crassiorem & crudiorem.

Jecur, Quorundam non omninò malum. succum parit crassum, tardiùs permeat & ægrè concoquitur.

Lien: rotundus Bisulcis & Cornigeris, ut Capris, Q-

vibus & reliquis omnibus, præter Boves.

Prolixus multifidis, Muri, Cani.

Medius Solidipedibus, Equo, Mylo, Asino.

Sapore est insuavi, ob acerbitatem manifestam, chylum gignit vitiosum, melancholicum. Suillus minùs malus est, aliquando Pauperum cibus.

Renes, duriores, concoctu difficiles, nec laudabile dant alimentum.

Vesica, dic Blase/Blatter.

Genitale, antè plurimis: retrò aliis.

Testes, saporis ingrati, concoctu difficiles, virosi quiddam sapore referunt.

Cauda, durior est, & minus excrementitia.

Crura omnibus quatuor. Prioribus quædam Multifida vice Brachiorum utuntur, ut Leones, Lynces, Ursi, posterioribus repugnant.

Digit

Digitumultifidis aliis priores qvini, qvibus ex rapina victus, ut ungvis numero-
rioribus facilius obrepant ad superiora, veluti Leoni, Lupo, Cani, Lynxi, Testudini: posteriores qvaterni.

Reliquis cum priores tum posteriores qvini.

*Partes Quadrupedibus
peculiare & proprie.*

Seta, χαίτη,
eqvina Roshaar.
suilla Sembursten.

ῥέγι crassior & procerior
Iana, seu multorum pilorum
quasi collectio, Villus, ut in
Leonibus, Canibus nonnul-
lis / Zotten.

Juba, λοφία, Crines a col-
lo penduli, Haarlocken / in
Eqvo, Leone.

Lana, ῥέγιον, Wolle in O-
vibus.

Aruncus, ῥέγιον, vil-
lus a Caprarum Mento de-
pendens, Ziegenbarth / Geiß-
barth.

Tergus, Corium, Pellis,
σύντοσ σύντοσ, δέμα, δέμα,
exuvia proprie a carne sepa-
rata, die Haut / Leder / das
Fehl.

Pellis agnina, Ἀγνίς,
ἑλως Hipp. Lammfehl / Lemmer-
Haut.

Pellis caprina, Αἰγίς,
ἀγίς, ἑλως Hipp. Hirsche-
fahl / Doekshaut / Doek-
fehl.

Pellis ovina, οἰς Schaff-
fehl.

Pellis Suilla, Suina πο-
σίς, Schweinleder / Schweins-
haut.

Pellis cervina, κέρσις,
Hirschhaut.

Palearium, locus ubi
conditur palea.

Palear, Ἀρδία, pellis
e Boum gutture dependens,
die Wamme In bove genero-
sitatis signum,

Rostrum, ῥέγιον, πτό-
μα ῥέγιον / Gerüst. In Cer-
vis die Schnoge: in Canibus
Hundeschnoge.

Promuscia

Promuscis, προβοσκis,
Manus Elephantis, Schneise/
Nüssel/ oder Heflands Nase.

Cornua, Κέρατα. Hör-
ner/ In Cervis, Gehörn/ Hirß-
geweiß.

Adminicula, Αμνίτιδες,
Arist. Stangen.

Rami Cornuum, ῥαμαί,
σώματα. Hornäste/ Zanken
an Hörnern.

Cornua simplicia,
παῖαλοι, Subulae, tubercula
Cornuum recta.

Quadrupeda alia mutila
sunt sine Cornibus, Leo, Ur-
sus, Canis :

alia Cornuta, Cornigera,
κεράδονα : eaq; vel

Monocornia, quæ unicum &
simplex cornu habent, in ca-
pite Subulo, in fronti Mono-
ceros, in Naso Rhinoceros.

Bicornia, duo divisa : Recta
in palmos & digitos Platyce-
rota : in ramos sparsa, Cervi,
Capræ.

Obliqua non ramosa : Prona,
convoluta in anfractum, A-
rietes.

in dorsum adunca, Rupi-
capræ.

Infesta Tauri.

in adversum Damæ.
erecta & rugarum quafi
lirarum ambitu contorta,
Strepficeros.
Contraria, Boves.

Ruma, Μήρυξ, Rumen
veteribus μήρυξ, eminens
sub Mento Gutturis pars, quæ
Cibus in alvum demittitur,
& admissus a certis revocatur
Animalibus, Gurgel/ Kropff/
in wiederkehrenden Thieren.

Venter, simplex Den-
tatis in utraq; Maxilla; am-
plior, Sui, Urso; arctior, Leo-
ni, Cani.

duplex, Criceto
multiplex, Ruminantibus
Cornigens altera maxilla
dentatis, Hæ enim quaternos
habent sinus. Gula incipi-
ens ab Ore deorsum tendit ad
Pulmonem Septumq; trans-
versum, hinc se ad Ventrem
applicat majorem, quæ κοιλία
μεγάλη, dicitur, & parte inte-
riore asper interceptus est; ac
prope Gulæ commissuram, si-
num sibi annexum habet,
quem ex argumento κεντρίφω-
λον, id est, reticulum vocant,
Est enim Ventri extrinsecus
similis, intus reticulis capilli
Mulierum implexis magni-
tudine multo quàm venter
minor

minor. Hunc excipit Omasum, ὄμας, parte interiore asperum cancellatum; crustatum magnitudine Reticuli. Abomasum ὀμασμός, venter ab eo alius jungitur magnitudine amplior Omaso, forma oblongior Cancellis intus & crustis multis magnis & laevibus inornatus: mox intestinum sequitur.

Duriore sunt & difficilius perficiuntur.

Armus, ἄμος, quod in Homine Humerus, Schalter/Spale/Saffe.

Suffrago, ὀπίδια, μεσοκύνιορ κύωρ, in posterioribus Quadrupedum pedibus, quod in prioribus Genu dicitur, Wieder oder Hinterbug.

Astragalus, os illud ultimum pedis est, quod tibiae Cruris annectitur.

Ungula, ὄνυξ, Ungvis, Ein Klawe/Huff/Horn.

Ungula solida, Eine ganze Klawe/so unzerpalten/Eqvo, Asino.

Ungula scissa, χαίλη, bifurca, bifida, zerpalten Klawe.

Falcula, Plin. Aduncula ferè vngula, ὀπλὴ Kromme Klawe.

Corona, στέφανος, Ungulæ exortus, Ungulæ commissura.

Chelidon, χελώνη, Cavum Ungulæ, Straale.

Hirundo, Imperigo, λαχλώ, ἢ χελιδών, Squamula in Cruribus anterioribus Equorum sub armis nata,

Quadrupedia alia:

Ασχιδὴ ἢ μώνυχος, Solidipedia, infisso sunt pede, seu solidas vngulas habent, ut Equus, Asinus, Mulus.

Fisso sunt pede, Unguifida: eaque vel

δισχιδὴ, δίσχηλα Bifulca quæ χαλὰς, id est, forcipem pro vngula habent, ut Cervus, Oves, Capræ, Alce, Bos, Sus.

πολυχιδὴ, πολυδάκτυλα, Multifida, quæ multiplici pedum fissura digitantur, ut Canis, Leo, Lupus, Lynx, Ursus, Sciurus, Mustela, Felis.

Cauda οὐρά, ἀλκία Nic. Kēκος. der Schwanz.

Muscarium, σόλη, Equi, Cauda, Nessschwanz.

G

Tenor

Tenor σῆλος

Cauda prolixior pilis longis cum tenore brevi Equis: brevioribus cum tenore longo Bobus.

brevior, perexigua Vrsi, lata longiuscula ad Cubiti mensuram, Ovibus Syriæ.

Coagulum πτύον, Diosc.

Σίππ/ Keimwagen/ Käse Σίπ/ Σάπ/ est concretum in lactentium quocumque pullorum Ventriculis lac, quod omnia Ruminantia & inter dentata utrinque, Lepus, habent, non in magno Ventre, sed in Omaso. Coagulum omne aeris est & digerentis potentia; ob id calefacit & siccatur, dissipata cogit, coagulat, & coacta dissolvit. Quo vetustius eo præstantius.

Sebum, Sevum, σῆας, Adeps solidior, Unschlet/ Ungehn/ qui difficulter funditur, & fulus celerrime coit ac congelatur, multoque apparet pingvedine durior, Siccior est Adipe. Hoc proprie Ruminantia habent.

Os Cordis, Cartilago Cordis, Her/ Cræus/ Cordis ossiculum Radix Arteriæ magnæ & Venæ Arterialis,

Corpus est cartilagineum, quod venæ arterialis & magnæ arteriæ radices committit, & temporis progressu indurescit. Reperitur in grandioribus Animalibus, Cervis, Equis, Bobus.

Fimus, κόπρος, Απομίς Diosc. Mist/ Saat.

Nihil projectius excrementis Animalium, & tamen stercoreandis agris præcipuum habent usum: ita nulla res est tam nihili, quæ non aliqua proficit, si noris uti.

Quadrupedum Cibus.

Quadrupeda vel sunt:

Omnivora, ut Ovipara, Testudines.

Vescuntur herba, humiliori Oves; altiori, ramis, germinibus Capræ.

Herba & frugibus, Boves, Cervi, Equi, Sues Leones.

Carnibus, Leones, Lupi, Lynces, Canes.

Piscibus, Fiber, Lutra, Ictis, Felis.

Ære, Chamæleon.

Potus,

Potus.

Aqua frigida gratissima Naturæ, quam semper, inquit Plinius, Bruta prosequuntur.

Coitus.

Coitum perficiunt Quadru-
peda Vere ut plurimum, æsta-
te etiam & autumno quan-
doque.

Cum ferocitate, Leones,
Equi, Tauri, Ursi, Lupi, Ari-
etes.

Sine ferocia, quæ sæpius
coeunt, & cum hominibus
degunt, Sues, Canes.

Partus.

Alia sunt Vivipara, ζωτόνα
quæ animal & concipiunt &
in lucem edunt, ut plura Qua-
drupedum genera. Ovipara
ᾠτόνα, quæ prius pariunt O-
vum, ut Crocodilus, Testu-
do, Lacerti.

Mores.

Alia sunt:

Manſveta, Pecora, Pe-
cudes, βοσκυατα, δειλνυατα,
quæ pabulo terræ vefcuntur:
ἡ ποζβγια, Veterina & ju-
menta, ζῶα generaliter.

Armenta ſunt majorem
Animalium genera, ut Boves
Cervi, Taurorum cætus.

Græges ſunt minorum A-
nimantium terrenorum, Ho-
mini commodorum, quales
ſunt Oves, Capræ.

Jumenta, quæ operam no-
ſtram adjuvant, ut Equus,
Bos, Afinus, Camelus, Ele-
phas.

Immanſveta, θηρία,
Beſtiæ, Belluæ, Fera, eaq; vel

Cornuta, ut Cervus, Bi-
ſons, Urus.

Acornes, ut Tigris, Leo,
Urfus.

Lupus, &c. quæ procul ab
Hominum confortio fugi-
unt, & in fylvis, deſertis &
montibus habitant.

*Quadrupedum uti-
litas.*

I. Operas commodant,
Vehunt, trahunt, arant,
Equi, Boves.

Onera ferunt, Mulus, Af-
inus, Camelus.

G 2 vigilēs

vigiles sunt nocturni Canes
villatici, pecuarii.
venationi inservunt, Canes
venatici, Cursores, vesti-
gatores, Leopardus.
Mures inquirunt & capiunt
Feles, Erinacei, Mustelæ.

2. *Alimentum dant.*

Carnes: Domestica, Bo-
ves, Oves, Capræ, Porci.
Feræ, Cervi, Capræ, Apri,
Lepores, Cuniculi.

Lac, Vacca, Capræ, Oves.

Butyrum, Vacca, Oves.

Caseum, Vacca, Oves,
Capræ.

3. *Medicinæ inserviunt.*

Integra, Lepusculi, Eri-
nacei, Catuli, Vulpes.

Partes eorum externæ,
Pili Leporini, Lana Ovium
succida, Pellis Arietis, Pri-
apus Tauri, Cornu Cervi,
Monocerotis, Ungula Alcis,
Axungia Porci, Cuniculi,
Leporis, Sebum Hircinum,
Caprinum, Medulla Hircina,
Vitulina.

Internæ. Cerebellum
Leporis, Pulmones Vulpis,
Arietis, Cor Leporis, Hepar

Lupinum, Coagulum Hædi,
Leporis, Fel Tauri, Lumbi
Scincorum, Testes Castoris,
Vesica Suilla.

Excrementa, Moschus,
Bezoar, Album græcum, Mus-
cerda.

4. *Corpus investiant.*

Pilis Fiber, Camelus,
Lana, Ovis.
Pellibus Martes, Lynces, Lupi.
Tergore, Equi, Boves, Cervi,
Capræ, Damæ, Alce.

5. *Scriptoribus chartas
præbent.*

Oves
Vituli.

6. *Musice operam ferunt.*

Intestina Ovium, ex qui-
bus chordæ finguntur pro Te-
studinibus.

7. *Tempestatis sunt
augurium.*

Asinus quatiens Aures tempe-
statem indicat.
Boves contra pilum se lam-
bentes pluviam arguunt.
Lupus ululans tempestatem
sentit,

8. Agros

8. *Agros impingunt & hortos.*

Boves,
Oves,
Capræ,
Sues.

*De Quadrupedibus in specie.**Alce.*

Αλκη.
Equivervus *Alert.*
Bilons *Jul. Cas.*
Alce, Asinus sylvestris
Ein *Elch*

Elend à miseria, quod ei
quotidiè Comitialis Morbus
ingruat.

Animal est timidum, gregarium & bisulcum, medium inter Equum & Cervum, colore ex cæsis nigricante, pilis oblongis & duris. Mari cornua (quæ quotannis amittit) solida, colore qui Cervinis, longa ferè duos pedes, non ramosa ut Cervorum, mucronibus tamen aliquot divisa, doctantem lata, scabellis idonea, Armi potius quàm Cornu figura.

Magnus ejus numerus in sylvis Borussia, Lituania & Hungaria, Pelles & Ungulae frequenter ad nos feruntur.

Capta vel mediocriter vulnerata statim expirat,

Alcis ungula.
Elends Klawe.

Commendatur dextra posterioris pedis, Ferunt sapissimè Caduco morbo corripì, nec prius levare ab eo, quàm dextra posterioris Pedis Ungula Auriculam finistram confriuerit.

Frequens & nobilitatum apud Feminas nostrates contra Epilepsiam amuletum.

Suspectum enim vel appositum solum Infantibus, eos ab accessione liberare, etiam spumantes & recidivas inhibere; fortis persuasio.

Ramenta seu scobem sæpè adversus eandem noxam propinquant per se, vel aliis admixtis.

Potu partum accelerat.

Pars ejus annulis inclusa hodie frequenter portatur, ut amuletum laudatum,

G 3 Ex

Ex pelle fiunt thoraces. Adeo enim densa est & solida, ut vehementiores ictus pun-ctim caesimq; factos evertat, & ferrei thoracis instar expe-tatur.

Aper

Aper quasi Afer sive Asper quod in asperis versetur.

Verres sylvaticus, Porcus agrestis mas, ein Wildschwein/ Hauber/Leusser/ Haubischwein.

Sus fera, ὁ ἄγριος
Scropha sylvestris.
Wilde Sau, Kanse.
Sehrmutter.

Porcellus sylvestris
Ein Frischling.

Fera cuius nota, quam non solum Natura obdurata pelle pilisq; hirsutis vestivit; verumetiam ipsa luto & resina quodammodo se loricat, ne telis facile laedi possit, Unde nisi lethale vulnus acceperit Aper, Venatorem conculcat, si ipsum ferire nequiverit.

Dentibus armatur magnis & recurvis, ad incidendum

aptis, Vulgo Wehren/ Bassen/ Hawjahn. Ante biennium in Giersdorff binos notavi, qui adeo excreverunt, ut circulum ferè expleverint toti in se reflexi. Ondius.

Fulmen habent acres in aduncis dentibus Apri.

Feminæ, Apri non item, aut raro: unde Apri percutiunt, feminæ mordent.

Passim insylvis vastis & montibus oberrant. Glandibus vescuntur quercinis, nucibus faginis. Radices Sphondylii, Carvios, Angelicæ, Filicis maximè appetunt, quas rostro aptissimè effodiunt.

Sus fera semel in anno tantum & quidem hyemis principio coit. Vere parit petens maximè invia, prærupta, angusta & opaca. Numerus, partus & ferendi tempus idem atq; in urbanis suisbus est. Apri hyeme, cum fuerint faginati glandib. & Fagi fructu, capiuntur retibus tensis, canibus, venabulis, lanceis & bombardis, cum auxilio venatorum.

Care

Caro Aprugna inter ferinas optima, Suis cicuris seu domesticæ, cum propter exercitium, tum ob cibum sicciorem & aërem purum ac tenuem quem inspirant, anteferenda. Hyeme præstat. Sale conditur additis Juniperi baccis, & doliolis reservatur per integrum annum. Frigida est & viscosa, facilis concoctionis, citò descendit, multum nutrit: at succum gignit crassiores & viscosum.

Elixir conditur liqumine ex Vino, Melle, Zingib. Cariophyll. Mac. Pipere, Croco, Passul. & amygdalis.

Caput elixum probè, frigidum cum aceto in delitiis, Magnatum mensis apponitur.

Jecur Apri recens, si arefactum teratur ex vino, contra Serpentum morsus bibitur, & Alvi fluxus restringit.

Fel Lienem sedat, & stutimas discutit.

Fimus ad rupta & convulsa ex aceto utilis. Ex aqua aut vino potus rejectiones sanguinis sistit, vetustum laterum dolorem mulcet.

Vesica assa in cibo sumta, sive tosta ex vino sumta, adversus Urinæ incontinentiam valet, Vesicæ dolores tollit, & mingentibus in lectum opitulatur.

Urina Calculos Vesicæ comminuit & expellit.

Vesica Apri cum lotio, addita pingvedine, in fumo suspensa, ut unguenti crassitiem acquirat: tunc si illinatur Herniis mirificè prodesse, Venatores observarunt.

Dens Apri vi poller adstringendi maxima. In pollinem tritus ex aq. Card. ben. Pleuresi incipienti medetur.

Drachmæ pondere ex ol. Amygdal. dulc. & saccharo Candi, præsentaneum & arcanum in Angina remedium.

Aries.

ἄριος ὄχιτος, ἀπο τοῦ ἄριος.

Aries ab impetu ferendi subinde repetito; vel ab ara, quod Aris imponi ad sacrificium solet.

Aries corniger.

Ovis mas.

Wieder/ Hodenwieder.

Wiederhammel/ Står. sil.

Masculus

Masculus est Ovium & dux gregis, qui integer retinetur, & ad generandam sobolem Ovibus admittitur. Convoluta in anfractum Cornua ei ceu cestus Natura dedit. In modum circuli enim nonnullis replicantur.

Blaterat hinc Aries, & pia balat Ovis.

Ad coitum commodissima ætas a secundo anno usq; ad octavum. Singulis Ovilibus singuli duces constituuntur, qui quoties suo nomine a Pastore vocantur antecedunt, quod ab ineunte ætate facere assuescunt.

Ad quindenos annos interdum vitam protrahunt.

Caro Arietum, minus quidem humoris & lentoris obtinet, quam Ovilla: verum durior, deterior & concoctu difficilior. Præstat junioris seu anniculi, utpote moderatæ temperiei, suavior, concoctu facilior, & melioris succi. Improbatur in senectæ.

Sebum, ambustis medetur, scabiem sanat, Cicatrices replet.

Ad mentis alienationem.

Caput Arietis nigri non-

dum Venerem experti, unico ictu amputatum, Cornibus tantum demtis, integrum cum pelle & lana elixabis: tum aperto eo Cerebrum eximes addendo:

Cinnamomi optimi,

Zinziberis albiss.

Nucis miristic.

Caryophyllor.

Macis an. Vnc. s.

Commisce subtilissimum in pollinem redacta cum Cerebro in patella ad prunam non magnam diligenter agitando, ne aduratur. De hoc per triduum Aegro quotidie jejuno dabis cum pane, vel in ovo, vel ex jure, utcunq; modo devoreretur ab ægro, duabus ante prandium horis. Servetur loco obscuro non lucido: diætæ sit conveniens.

Pulmo Arietis recens calidus Capiti, phreneticis utiliter imponitur: Livores, suggillationes & nigras cicatrices emendat, & a calceamentis læsos seu attritos pedes, minutim concisus & impositus sanat.

Fel cum Sebo, Podagris illinitur.

Pellis recens detracta, suggillata delet imposita. Ex hac

ad

ad Rupturam & Scrotitumor-
res paratur in Officinis, Em-
plastrum è pelle Arietina; cu-
jus descriptio extat apud Gvi-
donem in Chirurgia magna
tract. 7. doctr. 2. cap. 7.

Lana Arietinae nidor, ute-
rum prolapsum in suum lo-
cum restituit.

Sanguinem sistit, Succida
usta cum sigillo Lemnio, lo-
co aspersa.

Pectine ex cornu Arietino
Caput pexum, à proprietate
ad Capitis dolorem valere,
maximè in causa frigida, au-
tor est Gvainerius.

Ovis.

Ovis veteribus.

πρὸς & Top.

Pecus Plini.

Ein Schaff.

Ovis victu fera videtur,
ingenio tamen & moribus
mansueta, Quadrupedum
mitissima ac placidissima.
Mollissimum est pecus & fri-
goris impatientissimum, nec
minùs æstivi vaporis. Lupum
naturalitèr timet & horret.
Morbis plurimis infestatur,
maximè scabie.

Pascua Ovillo generi uti-
lia sunt, tenuia, altiora, ari-
da, quæ vel in novalibus, vel

in prætis siccioribus excitantur,
faciuntq; lanam melio-
rem & molliorem. Ubera
verò & humida loca, noxia
sunt; sylvestria damnosa la-
nis. Herbas radicitus car-
punt, & arboribus plurimisq;
plantis exitiales sunt. Hyeme
pascuntur Cofdo, feno, stramine
Avenæ, Pisorum, Quercus,
item Ulmi, Betulæ, Fagi,
Tiliæ, Fraxini frondibus
repositis.

Pingves sunt potissimùm
ex poru: quamobrem æstate
ad pabuli condimentum, ca-
nalibus ligneis, Sal cineribus
permixtum Opiliones præ-
bent in meridie, quinto quòq;
die, ut sitibundæ plus aquæ
hauriant. Sic enim pecus in-
colume & pingvius reddi-
tur.

Coitus omnibus ab Arcturi
occasu, id est à 3. Idus Majas,
ad Aquilæ occasum id est 13.
Calend. Augusti. Ternio aut
quaterno coitu implentur.
Ferunt utrum quinq; mensi-
bus, dies 150. Maxima ex par-
te singulos pariunt, sed ali-
quando & binos & ternos.
Fecundæ sunt ad octavum
annum, & si benè curentur,
usq; in undecimum. Vita ad
duodecim annos.

H

Animal

Animal est Ovis utilissimum, lacte nutrit & carne: Lana & Corio vestit & calceat: Scriptoribus præbet chartas, & chordas Testudinibus: fimo agrum impingvat.

Caro ovilla, το σφοδα-
Ταρπυς, Schaßfleisch/excrementitia est, superfluitatum plena. Succum gignit pituitosum, lentum, pravum. Ventriculo nocet frigido humido, excrementitio. Melior est annicula. Ab Agriculis salitur & infumatur.

Pulmo Ovillus Maniacis & Lethargicis prodesse videtur, calidus circa Caput alligatus.

Cerebrum cum Melle dentientibus Infantibus illinitur.

Sanguis potus, Comitibus commendatur.

Fel Auribus purulentis cum lacte muliebri instillatur.

Sebum ad ignem liquefactum, ambusto linteolo impositum sanat: cum alumine partib. frigore ustis illinitur: cum cinere Capill. Ven. permixtum luxatos articulos restituit. Ex vino rubro sanguinem sistit, diarrhæam, dylen-

teriam & tormina ventris infusum curat.

Omentum in sartagine frixum, ventri calidè impositum, Colicæ medela.

Lac Caprino crassius est, minusq; serosum, dulce & præpingve: magis alit, non autem usq; adeo utile Stomacho.

Potum calidum, adversus omne venenum commendatur. Recens mylætum gargarizatu, faucium inflammationes mulcet.

Dysentericos juvat, filicibus ignitis in id demersis. A jejuno potum ad pestis præventionem valere fertur.

Butyrum candidum fit: deterius bubulo; facile rancidinem acquirit.

Caseus ovillus Schaßkeese Pingvis est, sapore svaavis, & boni succi: ob id ab Exteris commendatus, haud minus quàm Parmensis aut Batavorum, quibus svaavitate haud inferior. In Nobilium aulis oprimi sunt ex lacte integro, non demto flore, & addito vaccino, ut nonnunquam fieri solet. Condiuntur aliquando Macis, Majorana &c. Quò recentior eo melior, Vetus durior est.

or est & difficile digeritur. Comestus, vel ex vino potus, Dysentericis auxilio est.

Stercus ovillum (σάββαλα, Pilula stercorana Ovi-um Schaffsborbern vulgò) ex aceto sanat Epinyctidas, Clavos, pensiles Verrucas, Thymos, & ambusta igni, Rosaceo Cerato exceptum.

Lana succida (ἰσὺν, ἔργα δισυαγὰ, ἔργα Diof. schmutzige Schaffsvolle / schmutzichte Wolle, pingvis, sordida, quæ fordibus, sudorio & succo est imbuta. Æstate colligitur & collo feminibusq; mollis sudore referta.

Calefacit per se, emollit, replet, lenit dolores Capitis, Stomachi, aliarumq; partiū, cum aceto & Rosaceo imposita. Subvenit inter initia vulneribus percussis, contusis luxatis, desquamatis, lividis, nervis dolentibus, Ossibus fractis, aceto, oleo aut vino imbuta.

Lana succida cremata seu usta, gebrandte vustatige schmutzichte Wolle. Vim habet cremam, mordacem, calefactoriam, quæ citò operatur & penetrat. Ea propter confert humidis, mollibus tumoribus,

ulceribus inveteratis & siccat vehementer, Crustas obducit, excrecentias in carne cohibet, & ulcera, ad cicatricem perducit. Illinitur vulneratis, attritis, ambustis, & in fistulas auresq; suppuratas inditur. Lavatur ad Oculorum medicamenta. Modum urendi vide apud Dioscorid. lib. 21. cap. 67. & Hollerium Instit. Chirurg. lib. 3.

Ocypus, um, (ὀκύνος Diof. quasi ὀδὸς ὑπὸς, Hysopus humida, Isopus humida offic. Wollenschweis / schmus. Est succidarum Lanarum pingvitudō. Excalefacit, explet ulcera & emollit, præsertim sedis ac vulvæ cum butyro & Meliloto Resolvit, dolores sedat. In vellere appositum Menses & partus evocat. Aurium & Genitalium ulcera cum adipe Anserino sanat.

Verberum vulnere & vibices Pellibus ovium adhuc calentibus obliterantur, idq; nocte ac die una.

Pelles detractis pilis à Cerdonibus parantur, & aliquo colore tinguntur, ad Calceos, chirotecas, marsupia. Fiunt ex his etiam membranæ, maceratis in aqua cum Calce & postea extensis.

H 2

Ovis

Ovis rejicula.

Ovis ἀποβαλῖκος

Zuswiffing.

Ovis quæ non parit, id est, quæ ætate vel morbo gravis est, aut saltem minus idonea.

Agnus.

Agnus, Agnē, Ἀγνός

Agnus Gese.

Ein Lamb

Agnellus Ἀγνίσκος

Semblin

Semmerlin

Fœtus est ovis, qui annum nondum egressus. Agnus alius Vernalis, alius Autumnalis. Vernales qui nascuntur Vere, majores, robustiores & pingviores sunt.

Agnus subrumus, Ἀγνός γαλαθινός, νεογινός Hommer. Agnus lactens, Lacteolus Ein Genglemblin / Bradlemblin.

Agnus cordus, ὀφίγονος, serotinus tardeque natus Ein spates lamb / Spätling.

Agnus separatus, Ἀγνός σκεῖται abgehoben Semmer qui à Matribus jam separati nascuntur.

Caro Agnina modicè est calida & humida, pituitosa, lentore & mucore referta.

Nutrimētū præbet calidum & humidum, sed pituitosum.

Editur elixa & assa. Coxæ assæ meliores, svaues & salubres.

Coagulum omnibus venenis ex vino adversatur, Lac concretum seu sanguinem ex aceto dissolvit. In aqua solutum & Naribus illitum, sanguinem compescit.

Pulmo Intertrigines, quæ à calceamentis fiunt, sanare creditur.

Agnus monstrosus biceps

Ein Zwickspitz lamb.

Natus hic in pago Plack witz districtus Leobergenensis: at mox expiravit.

Vervex

Vervex à viribus, quod cæteris sit fortior, vel quod sit vir & mas.

αγνός ἐκτεταμένος.

Ein Hammel / geschnitte, ner Hammel / Heilwieder / Frischling Nonn. Scheps vulgò.

Aries est castratus, cui inversi & exempti sunt testiculi.

Castrantur Agni: non minores antequam calores aut frigora se exegerint.

Vervecina

Vervicina caro optima est. Melior & salubrior Ovula & Arietina, sapore grata & svaavis, sive elixa sive assa. Conditur elixa Salvia, Rosmarino, Petrof. Carvi, Cepis, Brassica crispa, Zingibere, aceto. Calefacit & humectat ad temperamentum tendens. Corpus alit & sanguinem generat bonum.

Hyemis initio integri trunci sale macerati, fumo indurantur, & sic per integrum annum ferè servantur.

Inseffus ex Capite, pedibus Intestinis aqua fluviali sufficiens decoctis, quo ad carnes discedant, paratur tabidis, emaciatibus & contractis conveniens sapius facto experimento.

Asinus.

Οὐδ' παρὰ τὴν ὀνησίην ὅδ' ὅδ
Hominum opera juvet.

Κίλλος,
Esel.

Animal vulgatæ notitiæ, corpore macilento & deformi, gerulum, plagarum & penuriæ tolerantissimum. Auribus & vocis ignavæ sonitu

se prodit. Cor ei magnum, & felle caret. Dentes priores, ut Equus, trigesimo amittit mense, proximos sexto postea mense, neque etiam tertios quartosque, eodem modo.

Afellus minor,

Afellus degener & vulgaris Colum.

Afellus Dossuarius Varron.

Ein Mähls Esel / Saack Esel.

Color ei murinus.

Asinus admissarius

speciosior esse debet, ut scilicet amplioris sit Corporis, Cervice valida, robustis ac latis costis, pectore musculofo & vasto, feminibus lacertosis, Cruribus compactis, coloris nigri vel maculosi.

Exiguo & qualicunque pabulo contentus, non solum fruge & herba, sed foliis spinisque vel petriis salignis vescitur, vel abjecto fauce samentorum, laboris & famis maximè patiens.

Parit duodecimo mense, singulatim magna ex parte procreat prolem, Ea namque Natura est, ut unum pariat, nonnunquam etiam gemellos.

H 3

Vica

Vita eis amplior 30 annis,
& femina vivacior Mare
est.

Asini carnes pessimi sunt
succi, & concoctu difficili-
mæ, Stomachum lædunt, &
edendo omnino insvaves; ob
id à Culinis abdicantur.

Adeps, cicatrices Gor-
pori concolores reddit.

Fimus, vndequaq; flu-
entem sanguinem cohibet. o-
doratus, & expressa humidi-
tate in Nares injecta & reten-
ta. Cinis ejus dysentericis &
Cœliacis medetur.

Ungulæ cinis per dies
multos binis cochlearibus po-
tus, Comitiales adjuvare pro-
ditur, oleo subactus strumas
discutit, & illitus pernionibus
utilis. Ulceribus commodè
inspergitur.

Ejus nidore Comitiales ex-
citantur, & utero suffocata.

Apes ex Asini cadavere
nasci, falsum est.

Asina.

ἡ ὄνος.

Ein Eselin.

Asinæ lac, Lac Asininum,
Esels Milch.

Hoc, sicut Lac omne feri
exuberantia superat: sic cate-
ris pingvedine cedit. Tenu-
issimum est & minimè coa-
gulatur, & quoquo versus
ocysimè digeritur in corpus,
verum parum nutrit. Remè-
dium optimum Asthmaticis,
tussientibus, sanguinem ex-
screantibus, Hydropicis, Lie-
nois & Hæmorrhicis.

Non enim est Lac, inquit
Avicenna, quod Hæmorrhicis
æquè conferat, ac Asinorum.

Hodio ejus usus apud nos
prorsus inolevit.

Mulus.

ἡ μῆλον.

ὄνος.

Ein Maul, Maul Thier

Maul Esel

Μῆλον ὄνον

Mula femina.

Coloris est nigricantis, vi-
ribus in labore eximium, &
sterile: τὸ ὄλον ἡμίονον γένος
ἀγονον.

Ex Equa gignitur & Asi-
no, mense duodecimo.

Mulæ veloces in cursu, du-
ritia eximia pedum; verum
strigoso

strigoso Corpore, indomito animo, sed generoso.

Vivit ad multos annos.

Ungula ex oleo Myrtio Alopecias delet.

Cinis potus steriles reddit.

Urina cum luto suo illita clavos Pedum curat.

Stercus Mulinum combustum, tufum, cribratum, ex vino immodicum Mensium fluorem sistit, & dysenteriae opitulatur.

Bos.

Βοῦς.

Ein Rind/

Rindviehe.

Vocabulum est commune, Taurum & Vaccam comprehendens. Dentes habet Bos ut reliqua cornigera continnos, bimusq; dentes amittit, non tamen univrosos. Renes quasi ex multis Renibus exiguis constituti. Lien pro sui magnitudine in longitudinem auctor. Caudæ tenor longus, Pili perbreves. Ruminat & Ungulam habet bifidam.

Pro regione cæliq; statu, & habitum Corporis, & inge-

nium Animi, & pili colorem mutat.

Vescuntur Boves & fruge & herba: pascuntur etiam commodissime in montibus, nemoribus, ubi virgulta & frondes multæ. Pingvescunt iis quæ flatus cient, ut Ervo & faba, pisif.

Bibunt sorbendo, & clarum bibere gestiunt.

Mortalibus magno usui sunt, Aratione, vectura, lacte, Butyro, Caseo, Carne, Corio. Eam ob causam apud Veteres tam capitalis habebatur, qui bovem temere & absq; causa, quam qui hominem occidisset.

Cornua apta sunt Pectinibus, subductoriis, & tubis quibus bubulci & Venatores utuntur.

Ossa tesseris & culcello- rum manubriis apta.

Taurus.

Ταῦρος,

Βοῦς τέλειος ἢ ἐνόσχης,

Taurus non castratus.

Ein

Ein Stier/ Farr/
Farr Ochse/ Dihe Ochse/
Brunner.

Mas est in genere bubulo,
& Vaccarum admissarius, na-
turæ robustæ & validæ, qui
tamen in libidinem usq; adeo
concitatus & furens, non sæ-
pius quàm bis in scendit, con-
ceptu verò ipsius Vacca mo-
destus castusq;, nihil ulterius
tentat,

Vitam extendit ad annos 20.

Caro Tauri crassa est, &
melancholicæ naturæ, diffici-
lis coctionis, & prævum gignit
succum.

Sanguis crassior Suillo,
& nigerrimus, celerrimè
omnium coit durefcitq;. Dis-
cutit mollitq; tumores cum
polenta illitus. Singulari ope
dysenteriiis, mensuris & in-
ternis hæmorrhagiis prodest.

Ad hæmoptoifin cum ace-
to modico, efficax habetur.
Calidus ossa fracta ferrumi-
nat.

Adeps Suillo calidior &
siccior, nonnihil adstringit.
Podagris medetur & scirrho-
sis affectibus. A Renibus lau-
datissimus colligitur.

Priapus Tauri rubri ari-
dus, tritus, & præsumtus Mu-
lieri aurei pondere fastidium
coitus affert. Dysentericis
utilis.

Fel Menses trahit, ulcera
maligna purgat, Sedis ulcera
sanat, & ad cicatricem usq;
perducit. Auribus fractis &
purulentis cum muliebri aut
caprillo lacte instillatum me-
detur, & sibilo earandum ex
Porri succo. Anginis cum
Melle utiliter inungitur.

Vrina si cum Myrrha
instilletur, Aurium doloribus
occurrit.

Lapis in Vesica aliquan-
do reperitur, in pulvere per-
se, vel cum succo Ruta Nari-
bus attractus, Caput purgat.

Astragalus ἀστέγανος,
Diosc. ustus cum vino dentes
vacillantes confirmat. Cum
lacte porus, lumbricos rotun-
dos educit.

Fimus tumores & duri-
ties discutit, suffitu prociden-
tes Vulvas reprimat. Accensi
nidore Culices abiguntur.

Τα γόνοα, Diosc. κέλλα
ξύλον, Tauriglutinum
Gluten taurinum.

Seim/ Tischer Seim.

Olim

Olim ex lentore mucoso Tergoris bubuli excoqvebatur. Plinius ex Taurorum auribus & genitalibus fieri dicit. Hodie ex omnium Quadripedum pellibus conficitur.

Vulncribus prodest Melle aut Resina. In aceto resolutum Impetigines Leprasq; Cutis delet. Ambustis igni ex aqua calida dilutum illitumq; erumpere non patitur.

Vacca.

Bosq, Bos dicitur.

Bos lactaria.

Cine Ruhe/

Melck Ruhe.

Forda, Horda ferens Bos est fecundaque, dicta a ferendo ein Kalbe/ Tragende Ruhe.

Taura ein gelde Ruhe.

Vacca probantur altissima forma longaq; maximis uteris, frontibus latissimis, Oculis nigris & patentibus, cornibus venustis & laevibus & nigricantibus, pilosis Auribus, compressis malis, pallearibus & caudis amplissimis, ungulis modicis & Cruribus.

Eas, quarum maculosa sunt pelles, lacte abundare vulgo persvasum est.

Fert Vterum Vacca novem menses, decimo parit, &

quidem singulum, raro geminos.

Tempus admissurae optimum, medium Veris, aliis Autumno. Cum appetit coitum (appetit autem non diutius quam tres horas) tum, quam maxime potest, mugitum edit: si non cito admittatur Taurus, naturam claudit, & in alium mensem differt. Uno initu impletur.

Mammas binas inter femora habet quaternis papillis ut plurimum, mit vier Strichen.

Vivit magna ex parte annos quindecim: aliquando apud nos decem & octo, & viginti, si corpore bene sint habito,

Carnes vaccinae *Rühfleisch* præter succi pravitate, etiam sexus ratione frigidiores sunt; Agricolas tamen & laboriosos commodè nutriunt.

Ubera das Cuter elixa & laminatim incisa torrentur in craticula: & vel sale aut aromatib. Zingib. seu pipere respersa, vel butyro frixa eduntur, saporis non ingrati, at concoctionis difficilis.

Ungularum anteriorum ambustarum cinerem epotum

I Nutricibus

Nutricibus lactis copiam præbere, Rhazis autor est.

Lac vaccinum.

γάλα Diosc.

Milch/Rühmilch.

Lac Vaccinum, quorumlibet aliorum Animalium crassius ac pingvius judicatur; ob id Corporis molem & obesitatem adipisci volentibus accommodatissimum, alimentum cum pauperculis tum divitibus commodissimum, ad pultes & fercula aptum.

Utiliter bibitur diarrhæa, dysenteria & tenesmo laborantibus, si in eo filices aut chalybs decoct. fuerint.

Recens efficax est contra rosiones ustionesq; ab exitiabilibus medicamentis factas, uti à Cantharidibus, Aconito, Laureolo, Esula &c.

Renum & Vesicæ dolori convenit.

Gargarizatum exulceratis faucibus consillisq; prodest,

Stomachum tamen non assuetis & Intestina inflatione vexat. Nocet Splenicis, Hepaticis, Comitialibus, Vertiginosis, febricitantibus & capite dolentibus, attestante Medicorum principe Hippoc. aphor. 64. lib. 5.

Lac præbere Capite dolentibus,

febriculosis, & quibus hypochondria elata aut murmurantia, & siticulosis, malum.

Lactis pingvedo, flos Lactis.

Αφρογάλα, ὠτόν

ωίον τοῦ γάλακτος

Caput seu spuma Lactis.

Cremor Lactis.

Summ Raum

Milchraum.

Lac est pingvissimum dulce, palato maxime arridens, ad nutriendum & moderate penetrandum idoneum.

Condimentum variorum ciborum. Ad infusum etiam mensis cum carnibus assis, maxime turdis, imponitur, inspersis aromatibus Zz. Caryophyll. Cinnamom. Cymino & sale: verum nimius & frequens ejus usus ob pingvedinis copiam, ventriculum relaxat, cuncto supernatat cibo, nutrimentum ejicit, antequam concoquatur, Vapores in Caput mittit, crassum generat succum, & febribus materiam præbet. Dentibus quinetiam nocet gingivisq; usus assiduus, quippe has humiditas reddit, dentes putrefactioni obnoxios.

Frangula cortices interio-

res

res crocei in lactis cremore decocti, ad unguenti, consistentiam, papillarum rimas in Mulieribus litu sanant, & scabiem citissime curant, vulgato ac frequenti usu.

Butyrum.

Βούτυρον Diosc.

Butter.

Paratur ex lactis pingvedine diligenter agitato & concusso in yasis lacte, donec pingve separetur; dein abluitur aqua pura sæpius, & addito sale ad usum reponitur.

Culinis & mensis Silesiæ nostræ nihil frequentius. Quocunq; enim oleo magis tum nutrit, tum cibos condit; quò fit ut obsoniis additum, olei atq; adipis vicem merito penset.

Calidum est temperatè. naturâ pingve & oleosum, facultatisq; concoquentis, paululum etiam habens digerendi potentiæ, in mediis nimirum Corporibus, secundum duritiem & molliem.

Mollit, lenit, polit, laxat, resolvit, coquit, hebetudini Oculorum præsertim à siccitate prodest. Cicatrices & Albugines exterit, declinationem calidarum fluxionum juvat.

In mollibus Corporibus phle-

gmonas concoquit & digerit perfacile. Bubones & parotides juvat, gingivas extenuat, Dentitiones Puerorum gingivis illitum, & omnes alios in ore affectus phlegmonosos, posteaquam fluxio restiterit, digerit pariter & concoquit.

In cibo cum amygdalis mundis & saccharo pituitam digerit, tussim frigidam & siccam tollit. Pleuriticis & Peripneumoniacis affectibus commodum.

Recens etiam contra bestias, quæ virus ejaculantur, venenæq; & foris illitum & per os sumtum, efficax est.

In Aëris pestilenti constitutione, quotidiè cum panis buccella una atq; altera devorata notum prophylacticum.

Illud observandum, Butyrum biliosis & calidioribus Naturis, & febricitantibus non æquè competere, quòd facile in bilem convertatur. Insuper, immoderatione usu, ob superabundantem & humiditatem & pingvitudinem, Ventriculum resupinare ac subvertere, & ad vomitum incitare. Neq; ultimo post alios cibos loco (quod frequentius apud nos fieri solet) ingerere convenit, quippe cum humidum sit ac lubricum, facileq; subduci queat in

superficie natans corrumpitur :
ob hoc ipsum ante alios cibos
sumendum est, ita enim citius
subducitur & aliis cibis viam
munit.

Butyri fuligo,
Butter Raun.

Exiccat, abstergit, fluxio-
nes cohibet, & ulcera celeriter
ad cicatricem perducit. In
medicamentis Oculorum u-
tilis.

Lac ferofum, agita-
tum, ebutyratum, acidum.

γάλα οξύρως

οξύρως Nonn.

Butter Misch/

Rühr Misch/

Schlötter Misch.

Colligitur, postquam bu-
tyrum fuerit separatum, A-
gricolis & validis Corporibus
edulium utile & frequens,
æstate præsertim. Sumptira-
tum Corpora maximè im-
pingvat.

Crassi est succi. Refrige-
rat, humectat, emollit, alvum
lubricat, flatus gignit. Con-
fert calidiori Ventriculo &
feblicitantibus: frigidiori e-
contra adversissimum.

Caseus bubulus,

Τυρός Βίος.

Ein Käse / Rindern Käse.

Paratur ex crassiore Lactis
substantia, admisto Coagulo,
& expresso inde sero, salito
& exiccato.

Fiunt variis modis: vel
enim ex lacte tenuiore dem-
to flore parantur: vel ex la-
cte cum cremore seu pingve-
dine finguntur, sine aromati-
bus: aut variis herbis, Satureja,
Salvia, Majorana, Rosmari-
no, Sambuci floribus, Macis,
Caryophyllis, Croco &c.
condiuntur.

Lac nonnihil calefit, dein
coagulum demittitur, ut scin-
datur, tandem serum separa-
tur, & reliquum in Orbis for-
mam redigitur.

Probatur recens in cibo,
neq; acris, qui noxam Ven-
triculo non inferat faciliusq;
concoqvatur.

Non Argus, Largus, non Ma-
gdalena, Mathusalem,

Non Abacuc, Lazarus, Ca-
seus iste bonus.

Frigidæ est naturæ, adstrin-
git, crassos gignit humores,
agrè concoqvitur, Calculo-
sis & otiosis maximè noxius.

Rustica gens, & paupercu-
la plebs, hoc indifferenter sine
noxa quotidiè in cibo frui-
tur; quam probè nutrit &
alir,

Caseus

Caseus & Panis, sunt medicina sanis.

Si toti humanæ naturæ malus esset; omnes utiq; læderet: sed contrarium longa observatione constat. Igitur haud offenderit, si recens in fine mensæ non multum salutus, pro sigillo stomachi assumtus fuerit.

Schola Salernitana.

Ignari Medici me dicunt esse nocivum,

Sed tamen ignorant cur nocumenta feram.

Experto reor esse ratum, quæ commoditate

Langventi stomacho caseus addat opem.

Caseus ante cibum confert, si defluat alvius,

Si constipetur, terminat ille dapes.

Ad fundum Stomachi dum sumta cibaria trudit,

Vim digestivam non minus ille juvat.

Si Stomachus langvet, vel si minus appetit ille,

Fit gratus Stomacho conciliansq; cibum.

Vetus, qui linguam parumper vellicat, quam plurimis gravior redditur, omnium pessimus est. Cæteris enim

magis adurit, sitim excitat, & difficilius perficitur. Calculum in Renibus gignit, Iecur obstruit, alvum cohibet. In calidis naturis atram bilem gignit.

Caseus recens mollis impositus, Podagricorum dolores ex calida causa mirifice lenit.

Acris Arthriticorum tophis cum croco bene facit.

Caseus pressus, Ein Zwersch Käse.

Sacculo inclusi lineo torculari fortiter premuntur & siccantur. Cæteris ferè præferuntur.

Caseus oxygalactinus Ein Quark/ Sil. Caseus acidiusculus.

Ex lacte constat frigido, addito Coagulo, & per triduum reponitur loco ut acescat tepido, dein per sacculum lineum fero secreto, & semine Carveo, Croco, Satureja, Macis &c. additis, in variam formæ effingunt formam, vel tricipitem, vel in Pyri longiusculam seu turbinatam, vel in rotundam, aut utrinq; acuminatam. Addunt aliæ Caseum friatum, siccum, & cum pingvedine lactis add. sem. carveo, Croco aut Caryophyllis in massam redigunt.

I 3.

Præstan-

Hoc circumlinuntur Apum alvei, felle permixto taurino arbores si teredine infestantur. Vincis utile.

Aqua destillata ambusta sanat. Inflammationes mitigat & Podagricos dolores imposita.

Vitulus.

ὁ μόχος, Ἰταλός, πέταλος olim.

Vitulus à vitulando, id est, lasciviendo. Em Ralb.

Bos novellus, Vitulus subrimus, qui adhuc sub matre est.

Em Ochse alblin so noch sauget.

Vitula, Bucula Βοῦσσιον ἢ μόχος, Em Ralb Ralblin.

Bos lactens, tener, imbellis, ferox.

Caro Vituli lactentis, μόχσιον κρέας, quatuor vel quinque hebdomadarum, mollis est & humida, facilioris digestionis, tutius quam bubula editur. Temperati enim & probi alimenti existit, succum generat bonum, & probe nutrit.

Assaria Renum, Em Nieren Braten.

Venter cum Intestinis, Das Gefröse.

Elixatur aceto, Vino, & a-

romatibus conditus, primis mensis offertur, ferculum palato gratum.

Caput Vituli ferventi aqua pilis demtis elixatur, & aceto, pipere integro, Zingibere, Lardo fixo conditum apponitur. Em Ralb Ralb. Succum gignit glutinosum, & pituitolum.

Ossa ejus combusta in polinem redacta, ad catillos Metallorum probatoribus idonea.

Ex Pulmonibus, additis Veronica, Betonica, Salvia, flor. Violarum, Macis &c. aqua elicitur, phthisicis & tabidis salutaris.

Medulla Vitulina

vim obtinet indurata & scirrhusa Corpora emolliendi, sive musculis, sive tendonibus, sive ligamentis id accidat, sive etiam visceribus.

Igni sacro Stercus Vitulinum recens illinitur.

Juvenius.

Ταυείδιον.

Em Stierkechlin/Zeit Ochse. Bos junior, qui jam vitulus esse desit, à juvando, quod jam Dominum in agro colendo juvare possit.

Juvenca.

νότις, πότις, Junix tenera aratis, Em Ralb,

Bo:

Bos femina, quæ jam cessavit Vipula esse, nec dum tamen ad summam magnitudinem pervenit.

Taurus castratus.

Βούς ἐκτομίας,

Bos,

Ein Ochse/geschnitten Ochse.

Tempus castrandi Anniculis est, alioquin minores deformioresque evadunt.

Præstantiores sunt juniores, pingviores. Commendantur à teneritudine & suavitate Carnis, Polonici, qui quotannis ex Litvania & Polonia adducuntur.

Caro bubula, κατὰ βόα. Βούβηλα, frigida est & sicca natura, nec adeo prævi succi & difficilis concoctionis, ut quidam prodiderunt. Corpora enim nostra alit. commodissime, & alimentum præfertim laboriosis suggerit firmum, nec dissipatu facilem, rebusque & sanitatem tuetur.

Hyeme & Autumno accommodatior ejus usus.

Vetulorum & macilentorum Carnes infaves sunt, ægre concoquuntur, & succum procreant crassum, turbidum & Melancholicum.

πνεύμα πῆς χονδράνης, der Brustern/ das Bruststück /

solidior esu, graviorque est propter pinguedinem.

Assaria in fictili percocta, Ein Topffbraten.

Assariam Lumborum sine ossibus, quæ tota in vase reponatur, affuso aceto cum sale & baccis Juniperi, & sic vel horis aliquot, vel etiam diebus macerata, cum jure illo admixta aqua lixatur, donec modicum ejus juris supersit, quo medio ferè consumto additur aliquod Butyri cocti. Sic & tenerior, & palato gravior evadit.

Pedes in canario elixi, frigidi cum aceto manduntur.

Circa festum Galli & Simonis Iudæ, Nostrates Carnes sale maceratas in camino suspensas fumigant, ramis viridibus Juniperi accensis, dein reponunt, & sic integro anno incorruptas servant, Aestate operariis & Agricolis cibis commodus.

Sebū. σιὸς ἐτέον, Brustfett. Siccus est adipe, nec fuditur facile aut liquefit, estque fragile & ad liquefactionem coit, atque concrevit iterum. Valet ad rofionem in Intestino recto aut Colo, nec non difficultatem Intestinorum aut Tenesmum experientibus accommodatum.

Medulla

Medulla taurina colligitur hyemis initio. Calefacit, mollit, rarefacit, ulcera explet. Nervis induratis confert. Tertiò loco post Cervinam & Vitulinam laudatur.

Os é corde Tauri, Creusim ausin hergen Sæpè in corde Boum, maximè Taurorum, cartilago sive ossiculum continetur, Cervino non dissimile, quod Lanii Vratislavienses diligenter colligunt, & passim pro ossiculo é corde Cervi Pharmacopœis imperitis obtrudunt.

Lapilli in folliculo fellis nascuntur, quandoq; crocei coloris, friabiles, pori Vesicæ Calculos comminuunt, Ictericæ medentur, & triti Betæ succo immisti in Errhinis, Comitialibus subveniunt, & visum mirificè acuunt.

Coria veteramentaria

καθημερα Dose.

Alte Schusslecke.

Crementorum cinis ambusta igni, Intertrigines, nec calceamentorum attritus sanat.

Fumus Naribus acceptus

efficacissimus ad Vulvæ strangulatus remedium.

Eodem serpentes fugari, Aeremq; pestilentem emendari compertum est.

Camelus.

καμηλο

Camelus Bactriana.

Ein Camel/

Canesthier.

Animal inter bisulca maximum, longo & gracili collo, capite exili, altis cruribus, amplo pectore & villosis, tuberculis in Dorso binis, ut ephippia eminentibus, Colore fusco vergente ad flavedinem, pelle dura, inimicum & infensum Equis. Ab incesto coitu alienissimum.

Dentium superiore ordine caret, & ut Bos ruminat.

Toto tempore, quo rei Veneræ cupidine incitatus gestit, sibi usq; ab omnibus animalibus timet, ut solitudines petat; & id temporis ab omnium consortio separatus solam feminam affectetur.

In Arabia frequens, rara Silesiæ, nec nisi aliquando in aulis Principum vilitur.

Pascit

Pascit herbas & fruges.
Hordeo delectatur.

Unipara est, & uterum fert
decem menses.

Vivit diu, plusq̃vám qvin-
quaginta annos.

Duplex in ministerium ha-
bentur Cameli, vel oneri fe-
rendo accommodantur, vel
ad pernecitatem leves.

Caro dulcissima ab huma-
na, ex Sacris literis cibo inter-
dicta.

Camelus Drome- darius.

κάμηλος ὁρμαῖς á cursu &
velocitate.

Camelus Dromas Gesn.

Camelus Arabica

Em Dromedar

Dromedar.

A Camelo, saltem gibbo in
medio Dorso elato, differt.
Cursu mirabili viget.

Aliquando spectaculi cau-
sa circumfertur.

Ex pilis Dromedariorum
& Camelorum, qui mediocri-
ter molles & crispi sunt, pan-
ni conficiuntur Camelotti
dicti. Schamfor.

Canis.

κύων á κύει id est amare.

κύλαξ

Em Hund.

Canis femina em Zuger Hindin.

Animal est latrabile φίλιν
ἄσσωπον, homini fidelissimum,
á canendo dictum, qvód no-
ctu in custodia & in venando
signum det. Qvis hominum
clariús, aut tantá vociferatio-
ne bestiam vel feram prædi-
cat, qvám ille latratu? Qvis
famulus amantior Domini?
qvis fidelior comes? qvis cu-
stos incorruptior? qvis excu-
bitor inveniri potest vigilan-
tior? qvis deniq; ultor aut
vindex constantior? Columell.
lib. 7. cap. 12.

Ambrosius: Nullum animal
tam tenax esse beneficii po-
test ut Canis, & memor gra-
tiæ, quandoqvídē pro do-
mino suo & latrones infilire,
& extraneis nocturnos acces-
sus noverit prohibere, mori
pro dominis, & commori do-
minis sunt paratis, sæpé etiam
illatæ necis evidentia Canes
ad redarguendum reos indicia
prodiderunt.

Mira ei docilitas, utpote
qvi nutus domini sui novit,
K nemine

nemine alio id animadvertente.

Ob calidiorem & siccio rem Cerebri constitutionem maxima odorandi sagacitate præditi sunt Canes; ut etiam vestigia ferarum & Dominorum longo post intervallo persentiant.

Coëunt averfa parte, & uno coitu implentur, uterum gerunt novem hebdomadis aut diebus 61. 62. 63. Pariunt quinqve, sex, septem, 8. 9. 10. & quidem cæcos: ante septimum aut nonum diem non cernunt.

Siccæ est temperaturæ.

Lac primiparæ perunctum facit glabescere: contra venena Antidoti vicem obtinet. Instillatum sedat aurium dolores.

Axungia canina, *Hundschmer* / ex aceto seu Cerevisia bibitur adversus casum ex alto, ad contusa & rupta, vulgi experimento. Aures exsurdatas reparat, earumq; ut & podagræ dolorem tollit. Scabiem Manuum sanat, & pruritus lenit inuncta.

Fel Canis nigri. cum appropriatis ex pulvere sumtu, Epilepticis facto periculo mirè conducit.

Urina pruritus & Lepras cum nitro expurgat; vetus, ulcera Capitis manantia, furfures, Psoras & fervidas eruptiones multo magis abs-tergit.

Stercus caninum.

Album græcum Officinarum.

Hundstaath / Hundsdreth.

Colligitur ab iis Canibus, qui solis ossibus per triduum nutriti fuerunt; ob id durum, album, neq; graviter olet.

Siccatur & lavigatur, per cribrum medicinale trajicitur, & ad usum servatur.

Digerit, constringit, siccatur sine morfu.

Fistulâ Gutturis insufflatum valentiss. est remedium in crustis Oris & Angina, in Paristhmiorum Phlegmone, & Tonsillarum magna inflammatione,

An

In Dysenteriiis ex lacte Caprillo probè cocto, & chalybe seu ignis lapidibus ustulato.

Prodest & summè inveteratis & malignis ulceribus inspersum, vel Emplastris ad id facientibus commistum

Ventri illitum aquas trahit, hydropicis utile.

Calvariæ cinis ulcera desiccatur, sedis vitia, rhagades & Testiculorum tumores curatur.

Dentium cinis cum Melle vel Butyro illita Mandibulis Infantium, facilem reddit dentitionem.

Pellis benè macerata & comparata cum materia adstringente galla, alumine &c. gestata, plurimum facit ad præcautionem Podagræ. Chirotecæ ex hac paratæ, Manuum leniunt pruritus.

Canum variæ sunt differentia, moresq; diversi.

Mille Canum patriæ, ductiq; ab origine mores.

Cuiq; sua. *Gratius.*

Canis domesticus.

Κύων ὀικίτης, Οἰκόδογος
Canis villaticus Adclamator
Ein Haushund/ Forbergs
Dorffriede/ Hund
Wacker. Wachtund

Adversus Hominum insidias eligitur, & villam, quæq; villæ juncta sunt, custodit.

Canis pecuarius.

Κύων ποιμαίνων
Canis pastoralis
Ein Schaffriede/ Nieder
Bieh-Hund.

Qui incurfus Luporum & Abigeorum cavet. Domi observat stabulum, foris pecora pascencia.

Canis Anglicus.

Μολοτῆς.
Canis Britannicus,
Molossus
Ein Englischer Hund.

Non specie tantum & decore, quantum viribus pollet & taciturna solertia.

Robustus est, magnanimus & fortis.

Canis aqvaticus.

Λάσιος λαχνώσης

Canis villosus, aqvaticus.

Ein Wasserhund

Schieshund/

Zottechierhund.

Qvi Aves bombardâ percussas, ex aqvâ reportat.

Canis venaticus.

κύων δρευτικόν

Canis velox, gallicus.

Cursor.

Ein Wind/Windspiel

Jaghund/Flieger.

Qvi latebrâ ejectas & fugatas feras persequitur, & vel mordicus comprehensas retinet.

Canis vestigator

Κύων ἰχθυόδης

Canis sagax, odoratus, odorisequus.

Ein Spierhund.

Mediocris est magnitudinis, cujus in venatu solertia & sagacitas plurima, Naris enim sagacitate & odore scrutatur & explorat, & vel prodit inditio, vel de latebris

pervestigatas exturbat feras.

Vertagus

Ein Steuber.

Pauló minor cane sagaci, qvi explorat feras.

Canicula cavernarum.

Ein Lochhundlin/Rüchhundlin/Schliefferlin/Dachshund.

Subit Vulpium ac Melium cavernas, & moribus ad exitum cogit.

Canicula sangvineae.

Ein Bluthund / der dem Blute nachspüret / Leit-hunde / die man an starcken Koppeln allezeit leiten mus.

Qvi feram fauciatam ac vulneratam scrutando prodit.

Canicula avicularis.

Ein Federspiel / Ablaghund verlegen Hund.

Canis

Canis Melitæus.

Κύων μελιτῆϊος.
Ein Lusthündlin
Spielhündlin/
Jungirawhündlin.

Catellus est, qui animi
caussa nutritur, & ad lufum
Muliercularum duntaxat.

Ab insula Melita, ubi in de-
litiis fuisse Canes Melitæos,
Athénæus scribit.

Catulus.

Catellus, Catella

κυνέγιον σκυμνος
κυνίδιον

Ein Hündlin/ Junghündlin
Gwelff.

Catulus lactens ventri ap-
positus malum Colicorum ad
se trahit, doloresq; Colicos
levat. Ventriculo frigido &
langventi calorem & robur
forti afflat. Ingravescente
dolore Podagrico ad pedem
affectum positus, non tantum
calore suo diffilat materiam &
digerit, sed mali vim ad se
pertrahit, ita ut interdum quoq;
mori sit animadversum.

Axungia Catuli articulis reso-
lutis auxiliatur, si ea Spina
Dorsi & artus illinantur.

Canis rabidus.

Κύων λυσσώδης
ein törichtcr/rasender Hund/
wütender tauber Hund.

Canis magis æstate Cani-
culæ ardoribus, & hyeme fri-
goribus vehementissimis in
rabiem agitur, quam reliquis
temporibus ab atrabilaris
excrementis: perusto nimi-
rum æstate eorum sanguine,
hyeme veró frigoris concreto.

Insidet virus in saliva cali-
dum & siccum, malignum ve-
nenatum & contagiosum.

Indicia sunt: Corpus
gracile siccum: Oculi rubent:
Cauda demissa: spuma ex
ore fluit: Lingua foris porri-
gitur tanquam bile colorata:
Obviū quemq; insilit, citraq;
rationem occurrit: gradu in-
cedit lento: Aurēs demissæ:
Vox abscissa: Caput stupi-
dum &c.

Morsus à cane rabido

λυσσώδης κητοί, ὑπερόφοβοι.

Vulnus apparet manifestum.

Taciturni sunt & cogita-
bundi.

Somnus inquietus cum pa-
vorib. nocturnis.

Κ 3

Aspectus

Aspectus ferinus cum sub-
murmuratione.

Solitudines deligunt, Lu-
cem & candida oderunt.

Facies & extremæ partes
rubent.

Aquam expavescunt: Ner-
vi convelluntur.

Siri deficiunt; & tandem
miserabiliter moriuntur.

Antidota.

Cancrorum fluviatilium
cinis cum Gentiana & Thu-
re.

Rasura Taxi Arboris.

Gentiana, Aristolochia.

Lumbrici terreni preparati.

Fraxini summitates, Ca-
storeum.

Jus Hirundinum coctarum
potum.

Theriaca Andromachi.

Mithridatium.

Diateffaron.

Antidorus Mattioli.

Aqua nostra Theriacalis.

Vulneri: Oxalis trita &
imposita.

Verbena

Sigillata Strigensis.

Bolus Armenus,

Theriaca.

Pili Canis rabidi im-
positi.

Capreolus.

Δογκὰς Arist. ἃ δέγκω, id est,
acutè video.

Δογξ, Δογκάλιξ.

Caprea Plin. & Recent. quòd
qvandam Capræ similitudi-
nem habeat; vel ἃ carpendis
virgultis.

Ein Reeh Sil.

Reehböck Lin.

Reehgeiß.

Corpore Cervum refert;
nisi quòd minor sit, Cornua
exigua, ramosa, Cervinis fe-
rè similia, nec singulis annis,
ut Cervis, decidua. Timidus
est & cursus velocissimi, no-
quæqvè cernere ac interdiu
creditur.

Passim in sylvis vastis &
montibus versatur, Hyeme
Rubi foliis virentib. frui-
tur.

Capitur ut Cervus.

Caro Capreoli ex velocita-
re motus & cursu assiduo, ἃ su-
perfluis humiditatibus exone-
ratur, teneriorq; & concoctu
facilior redditur seu efficitur,
ejusq; saporis & odoris gravi-
tas tollitur. Corpori bonum
alimentum exhibet, & minús
excrementium; quamvis san-
guinem ad atram bilem ali-
quando tendentem creet.

Conveniens

Conyeniens Cibis Pituitosis, Colicis, Dysentericis, Comitialibus, ob siccandi vim. Obstruit tamen alvum.

Præparatur ut Leporina & Cervina. Coxæ Recheusen assantur, superfuso liqvamine ex vino saccharo, Amygdalis, Passulis & aromate cōdito, pro deliciis habentur.

Jecur tostum comestum, Oculorum acie reficere creditur.

Fel Auribus instillatur, cum ol. Ros. earum strepitus & sibilum demit. Cum Melle Oculis illitum nāvos & ungues discutit, visumq; reficit.

Stercus ex vino albo potum, contra Jctericitiam præsentaneum remedium.

Pellis depilata præparatur ad indumenta & tibialia. Præfertur Hircinæ.

Ex cornibus candelabra fiūt.

Catus domesticus.

ὁ γαλεῖτις

Ἀλουργ, παρὰ τὸ ἀϊόλεον τὴν οὐρανὸν ἀβλάνδα Caudæ vibratione.

Catus qvafi cautus, a solertia & astutia in venandis Muribz.

Felis, Feles, Cattus murileg.

Ein Nase/Katter.

Animal est nocturnum, familiare ac domesticum, specie Leoni non absimile, præfer-

tim facie, denribus & unguibus. Auriculæ acutiores. In tenebris illi fulgent radiantq; oculi. Lingva imbricatæ asperitatis, & limæ similis, attenuansq; cutem hominis. Feminæ libidinosa sunt & salaces; itaq; Mares ad coitum ipsæ frequenter alliciunt, invitant, cogunt, puniunt etiam, nisi pareant.

Tot numero pariunt, quot Canes.

Muribus est infestus & Avibus. Lepusculis quoq; insidias molitur, Pisces mirè appetit, qvibus tandem & vescitur.

Ad decem annos vitam suam extendit.

Differt colore. Alius enim rubet, alius candicat, griseus alius, alius niger prorsus, alius deniq; coloris varii.

Caro Cati laxa & mollis hæmorrhoides sanat, salita, rufa & imposita, extrahit sagittas, tela, aculeos, spicula.

Qui de Cerebro masculi Cati ederit, dementatur ferè. Meatus enim Cerebri obstruit, ut spiritus Animales impediat, ne ad posteriorem ventriculum transeant; unde exclusa memoria sine mente efficitur Hinc proverbium enatum in Amentes.

Er hat Katzen gesehen gessen,

Curantur Lemnia terra ex aq. Majora, Diamosch. dulc. cum Vino, Pulv. bezoartico nostro preciofo, & aliis quibus spiritus reficiuntur.

Axungia Cati castrati, mirifice Articulorum affectibus prodesse, experientia comprobatur.

Spinam aliudve quid faucibus adhærens, Felis fimo extrinsecus perfricato, aut reddi aut relabi tradunt.

Stercus Cati æquali pondere Sinapis ex aceto illitum, Alopecias curat, & Podagricos juvat.

Sanguinis guttulæ tres ex venula sub cauda aperta Cati maris, cum Malvatico potæ, Caducum penitus curant, ut per vitam non redeat, Nobilibus quidam observavit.

Catus sylvestris.

γαλῆ & γῆ/α Arist. Gaz.

Felis sylvestris.

Ein Wilde Raue
BaumReuter.

Major est domestico, pilo ex arisco fulvescente sed variato, nigræ undulatim intermixta.

Vivit in montibus & sylvis ex captu Murium, Avicularum & Lepusculorum &c. Arbores scandit prædæ gratia.

Aliquando retibus Leporibus tensis capiuntur: frequenter bombardarum globis impetuntur.

Caro mollis & humida, quâ Quidam in cibo utuntur, capite & caudâ abscissis.

Axungia calefacit, emolli, discutit. Ad Contracturas & Articulorum affectus reponitur; haud contemnendi usus.

Pellis mollis & pingviscula, paratur à Pellionibus ad calefaciendum Ventriculorum frigidum, appetitumque excitandum, instar scuti stomachici, verum Oculos debiliores offendit. Artherici Articulis imponunt.

Cercopithecus.

Κερκοπίθηκος

Κῆρος Aristol.

Simia Maris

Eine Meerfage.

Ludicrum & actionum Hominis æmulum animal, Simiæ dissimile voce, pilo Asinino, nigro

nigro Capite, Cauda proluxa.

Cercopithecus generat Africa.

A Nobilibus aliquando aluntur.

Cervus.

δ ἔλαφος παρὰ τὸ τοῦ ὄφθους ἔλαφιν quod serpentes capiat.

Cervus ἀπὸ τῶν κεράτων ἁ cornibus gerendis.

Ein Hirsche/Hirß.

Cerva ἡ ἔλαφος Eine Hinn/Hinne Hinnin.

Genus Animalium Sylvestr. simplex, & omnium rerum miraculo stupens, cursus velocissimi, & ingentibus armatum cornibus.

Magnitudo ei Asini, Corpus fulvum, aliquando candidum. Collum gerit procerum atq; erectum, summasq; cacuminat Aures. Crura habet gracilia. Dentium ordine superiore caret, & ruminat. Nam ita divisæ apparent, ut quadruplices videantur: Cor pro ratione magnum, Felle vacat.

Femina minor Cervo, Cornuum inops mutilaq; est, visu acuto, scissâ ac veluti divisa

Aure est. Ubra quaternaria ut vacca habet.

In Silesia nostra Cervi hodie minus quam olim abundant, quia sylvæ ob Incolarum frequentiam indies minuuntur.

Ad sex annos rami augentur, Vanum est credere, Cervorum ætatis annos dignosci posse ramorum numero, quod singulis annis unum superaddant. Quippe cum longævi admodum sint, si quotannis ramorum numerus augeretur, profecto iis, quos ultra centum annos vixisse narrant Autores, Cornua quercubus & pinis majora fuissent. Senectutem indicant Dentes, cum aut pauci inveniuntur, aut nulli.

Omnibus annis statuto Veris tempore, mense scil. Aprili Cornua amittunt. Quo facto occultant sese interdum velut inermes, idq; asperis opacisq; faciunt locis, ut Muscarum radiis vacent. Et quandiu carent iis, noctu procedunt ad pabula, donec recipiant Cornua, quæ primum quasi Cute vestita, & molli lanugine hirtiuscula emittunt: sed cum creverint, Soli exponunt, ut excoquantur & siccescant.

L

Coitus

Coitus ab Arcturo, mense Augusto & Septembri circa diem Egidii, hinc venatores dicere solent :

Auff Egidii tritt der Hirsch in die Brunnst.

Implentur paucis diebus, & ab eodem multæ, Uterum ferunt octo menses magna ex parte unum, aliquando geminos pariunt.

Libidinis tempore efferantur, & certant pro feminis, seq; mutuis interdum vulneribus vel Mortis periculo conficiunt.

Caro cervina, τὸ ἐλάφειον, *Hirschwildpret*/Calida est dura & sicca, Bubulæ similis. Tardè enim concoquitur, parùm alit, ac bilem atram auget, & vitiosum sanguinem gignit.

Hyeme, tutius sumitur quàm æstate, meliusq; ab innato calore superatur. Nisi enim probè, concoquatur, crassum humiorem generat, Jecurq; & Splenem obsepit obstruitq;. Quinetiam Corpus tremulum atq; infirmum

evadere, ex frequenti & immoderato eius usu traditur.

Libidinis tempore, vitiatur & fœter, Extremitas Caudæ venenata creditur.

Sanguis, Alvi fluxiones cohibet, ex vino sumtus venenatis sagittis resistit.

Pulmo Phthificis utilis, cum gula subarefactus in tumo, deinde tusus, ex Melle tussim sanat.

Sebum siccantis est naturæ, calefacit, lenit. Intertrigines lenit, infarcit, sanat Labiorum fissuras.

Medulla, ἐλάφειον μυελός, omnium laudatissima, calefacit, mollit, rarefacit, ulcera explet, venenata fugat peruncta ut Serpentes: indurata & scirrhusa Corpora emollit, sive Musculis, sive tendinibus, sive ligamentis, sive etiam visceribus id accidat. Curat ambusta. Conducit omnibus inflammationibus, præsertim Vulvæ.

Pudendum Cervi.

Αἰσθητὸν ἐλάφειον Diose.
Genitale

Genitale Cervi

Sanguine probè expresso, abluitur vino aut aqua destillata; deinde in furno probè exiccatur & reponitur.

Cum vino generoso incitat Venerem, remorantibus urinæ auxilio est, & dysentericis salutaris.

Adversus pestem & Morbum Comitialem à Nonnullis prædicatur.

Testiculi Cervini fici ex vino poti, concubitus cum voluptate excitant.

Cornu Cervi.

ἐλάφου κέρας Diose.

Cornu Cervinum

Hirschhorn.

Cornua gemina majora
Ein Gehörn/Hirschgeweih.

Cornua tenera & simplicia Mordhsolben. In cibum Nobilium & Principum veniunt. Aqua ex his destillatur, contra venena & morbum Comitialem magni usus.

Rami majores Stangen,

Rami minores Ende/ Zincken.

Adminicula, Ἀμυντήρες vocantur rami, qui imis Cornibus prominent ante frontem, quibus in pugna utuntur juniores: senes autem carent.

Integra ligneo Capiti inserta, Divitum & Nobilium parietibus affiguntur, cum ornamentigratiâ, tum ut usum præbeant suspendendi à ramis, quæ quis voluerit.

Adusum Medicum commendantur collecta intra festivitates Mariæ, id est intra xv. August. & viii. Septembris; quod his temporibus Cervus se perfectissimè habeat, & constet ex omnibus partibus absolutè.

Frigidæ & siccæ sunt naturæ. Profunt Dysenteria, excreantibus sanguinem, Cæliacis, Regio morbo, Vesicæ doloribus, feminis fluxione Vulvæ laborantibus, cum liquore appropriato.

ἐγώνια, Ramentum, geschabet Hirschhorn.

Rasura in aqua decocta & pota, mirabiliter Lumbricos

L 2

Ventris

ventris enecat & expellit. Crede mihi, primas istas Cuspides contra venena plus prodesse, quàm vulgare Vnicornu, præsertim si asterisci notam habuerint.

Cornu Cervi ustum,
G. brandi Hirschhorn

Uritur fictili novo crudo, luto circumlito, ad candorem, in fornace figuli, & præparatur lavigando in porphyrio ad usum. Maximè confert in febribus malignis, ubi fluxus adest, & vermes etiam Intestina lancinant. Ex vino curat Icterus. Oculorum ulceribus & defluxionibus salutare remedium. Dentes vacillantes confirmat. Mirabilem vim tribuunt Nonnulli renascentibus Corniculis Cervorum, ubi primùm extuberant, & quasi plumata lanugine integra concoqvuntur, dum molliæ diffuant ad accopa.

Os e corde Cervi.

Cordis ossiculum,
Cartilago Cordis Cervini
Hirschsprung/
Creus ausim Hirschberg.

Corpus est cartilagineum, quod in sinistra basi Cordi, ab orificio Arteriæ magnæ &

Venæ arterialis, duorum semicirculorum penè figura, sese mutuo externo ambitu contingentium, consistit.

In senioribus Cervis, nec omnibus, nec saltem intra Mariæ festivitates, ut vulgi opinio est, reperitur.

Passim bubulum in Officinis pro Cervino usurpatur: quàm rectè, doctis & in arte exercitatis dijudicandum relinquo.

Omnibus Cordis affectibus confert genuinum. Occulta proprietate custodit partum, & prægnantibus mirè confert. Partum facilem reddit, Cordis Palpitationem, tremorem, Lipothymiam avertit. Omnibus venenis maximoperè adversatur. Antidotis, Theriacalibus & cordialibus Confectionibus miscetur.

Calcaneus Cervi.

Ασράγαλος Ελάφου.

Ελάφιον, κώνιον, Hessel.

Talus Cervi,

Hirschsprung.

Dysentericis pulver. ex aqua appropriata utilis.

Bezaar Elaphinum.

Bezaar Cervinus. Bezoar lapis Non. fals.

Lachryma

Lachryma Cervi lul. Cæs.
Scal.

Moschus est infra Oculos Cervi juxta angulos lachrymales genitus, colore Citri, odore vini, Castaneæ magnitudine. Ante centesimum annum in Cervo nulla est, post eam ætatem accrescit ad Oculi canthum, ipsis ossibus, atq; in os protuberans concrescit, ea duricia, quæ Cornu superet, Quæ parte prominet, rotunda est, insigni nitore coloris fulvi, non sine vestigiis atriorum venularum. Tanta lævitate ut tactum ferè effugiat: ita enim sese subtrahit, ut propemodum seipsam movere videatur, Hæc Jul. Cæs. Scal.

Vim habet siccandi & adstringendi: Adversus venena remedium præsentissimum. Peste correptis datur cum vini momento: unde tantus citetur sudor, ut penè totum solvi Corpus credas. Fabæ unius magnitudine ex vino robro sumtum, mirum in modum commodat, & appropriatum est dysentericis remedium.

νεβρις, δ' οὐρά λάρου.

Pellis Cervina Hirsch.

haut / aptatur demtis pilis ad Thoracis femoralia & chirotecas.

Feminæ ea ventrem cingunt, Colicæ mederi & partum accelerare affirmantes.

Hinnulus abhinniendo.

νεβρις, δ' οὐρά

Κεμὰς

Ein Jung-Hirs/Hind

Hindtsalb.

Cervus juvenis seu filius, Animal imbelles & debile, acutissimi visus, & velocissimi cursus.

Coagulum contra Serpentium ictus valet, & quales cum Leporino vires sortitur.

Carnes habet teneras & digestibiles, propter motus frequentiam.

Inunctus ejus sebo vel sanguine, à serpente illo die non tangitur.

Cervus Subulo.

Subulo Plum.

Brocardus.

Cervus bimus.

Ein Spieß-Hirsch.

Subulones sunt Cervi, quibus Cornua sunt simplicia minimeq; ramosa, ad subularum similitudinem.

L 3

Anniculis

Anniculis nondum Cornua nascuntur, nisi quod initii gratia, sit initium quoddam protuberans, quod breve hirtumque est. Bimis cornua primum oriuntur simplicia & recta, ad subulae formam. Trimis trifida; atque deinceps ad hunc modum procedit numerus usque ad annum sextum.

Carnes meliores sunt Cervinis antiquis, faciliusque perficiuntur.

Citellus.

Mus Noricus, Agric.

Em Ziesel
Seisfel.

Animalculum Criceto minus, instar Mustelae domesticae, longum & tenue, Cauda admodum brevi, colore cinereo seu dilutiore. Carer auribus, sed meatu habet. Dentes murium dentibus similes.

In agris Boemiae frequentes, terram excavant, & pro hyberno alimento fruges comportant.

In cibum repiuntur recentes, tum in fumo siccati.

Ex hujus pellibus olim fiebant pallia feminarum Silesiae, vulgo Weiber Kirschen.

Cuniculus.

Κύνιλος, γιῶγχος
λαγιδίς, δασύπους Arist.

Lepus minor

Em Kanigle/Künele
Kannichui.

Animalculum Leporini generis, sed minus, coloris albi, nigri in cinereo fusci, leporini aut varii, nonnunquam candidi, nigris aut rutilis maculis stellati: caetera Lepori non absimilis.

In Anglia, Hispania, ac Balearum insularum sylvis, lucis ac nemoribus, ingens Cuniculorum copia. Apud nos non nisi domestici sunt, & in domibus aluntur.

Magna ex parte sub terra, quam perfodiunt, in cuniculis vitam traducunt. Progrediuntur mane & vesperi, & vescuntur herbis, gramine, trifolio aliisque plantis, reliquo tempore ferè latent.

Miré

Mirè brevi multiplicantur ob crebros partus. / Omni enim mense pariunt & super-
fœrant, ferè circiter quinos
aut senos, aliquando singu-
los. Statim à partu requirunt
Mares, & nisi admittantur,
indignantur aliquando. Lac
præbent Catulis per dies 21,
ferè.

Caro horum dulcis candi-
da, ori grata, melior & faci-
lior Leporina, Stomacho u-
tilis.

Cerebrum venenis resiste-
re creditur.

Cuniculus totus exustus
cum Costo & Folio medetur
faucium inflammationibus
der Breune.

Axungia articulis & ner-
vis induratis utilis.

Dama vulgaris.

Δορκὰς πλατυκέρας Diosc.

Caprea Platyceros à cornuum
latitudine.

Dama recentiorum.

Em Dāmlin Dāmling
gemein Dāmhirs
Dāmhirs.

Capræ est magnitudine;

colore Dorcadis, Capreolo
major. Accedit enim ad cor-
pulentiam Cervi. Cornua
habet lata parte superiore, &
ramosa, & cervices juba-
tas.

His abundat Borussia : In
Silesia aluntur in theriotro-
phiis Magnatum.

Caro in qualitatibus Ca-
preolo similis, modici recre-
menti. Sangvinem generat
atrabilarium, hæmorrhoides
mover.

Elephas.

ἐλέφας Diosc.

Elephantus

Elephant/Delfant.

Ferarum Quadrupedum
vastissimum, mitissimum &
placidissimum, si circuretur,
evadit.

Caput ei magnum, Col-
lum breve, Aures verò undiq;
duorum palmorum amplitu-
dine. Nasum, quæ peculia-
riter πρὸς ὄσσωσις promulcis ap-
pellatur, longissimum habet,
concavum, grandis tubæ in-
star, gracilem, flexilem, mol-
lem, qui infra anteriores den-
tes ad terram ferè promit-
titur, quo pro manibus utitur.

Et

Eo namq; Cibos tam siccos quam humidos colligit, capit & in os perinde ac manu ad-movet. Dentes illi utrinq; quatuor intus, quibus conficit cibum, atq; in farinae speciem molit. Os gerit Pectori proximum, ut quod cum suillo ineat similitudinem; e cuius superna parte Dentes duo prominent præcipue magnitudinis, qui proni cuspede deorsum vergunt. Decidunt & renascuntur quibusdam temporum intervallis. Pedibus nititur rotundis, disci instar, latitudine duum triumve palmorum, quos callosa materia obducit. Ungulis quoque circum rotundis, mediocrium Concharum magnitudine. Crura ei magna ac fortia (priora posterioribus longiora) uno tantum osse indivisa constant, sed genua flectunt, ut potè & cætera Quadrupeda. Cauda bubuli trium palmorum circiter longitudine, rarissimis pilis referta. Corio integitur Bubalino simili, cancellatorarissimis horrente pilis, coloris cinerei.

Viscera Suillis proxima, sed majora. Genitale parvum simile Equino. Testes intus conditi. Mammas femina

habet binas cum papillis duabus, non in pectore, paulo citra sub armis,

Adolescit ad sexdecim palmorum altitudinem. Uniparum est.

Coituri petunt solitudines, ineunte Vere circa annum 20. Uterum fert sex menses & annum; per triennium sec. Arist. Parit posterioribus. Cruribus subsidens innitensq; manifestum cum dolore.

Elephantos fert Aphrica, Mauritania, & Æthiopia: sed maximos gignit India & Zelia.

Vicitant arborum tam frondibus quam fructibus. Gaudent omnibus, circaq; fluvios vagantur, quos lubenter intrant Bubalorum more, Hyemis ac frigoris impatientes.

Trecentos annos vivere, autor est Basilus.

Alii Mares vitam extendere ad annos 200. Alii 120. ajunt.

Ingenio & intellectu Homini-bus proximi sunt: siquidem patrios sermones intelligunt, summam præstant obedientiam, prudentiam servant, & religio-nem præseferunt.

runt. Solem namq; & Lu-
nam venerantur.

Elephantum vivum Sile-
sia vidit.

Ebur.

ὁ δὲ ἢ μαλὸν κίεας ἐλέ-
φαντος.

Dens Elephantis,
Cornua Elephantis, *Aelian.*
Elephanten Zahn/
Elffenbein.

Ebur, dentium Elephanti-
corum materies, non ossium,
quorum nullus in medicina
existit usus, officinis notum,
Siccandi & adstringendi vim
obtrinet. Confert diuturnis
obstructionibus. Cordi & He-
pati robur addere creditur to-
ta substantia. Albas Mensi-
um fluxiones ex seminis La-
ctuæ cremore cum aqua, in
qua chalybs extinctus, extra-
cto, sistit. Regio Morbo la-
borantibus ex vino aqua Ci-
chorii aut Lupulorum datur:
cum hydromelite, Epilepsiæ.

Singulariter ad vermes in
febricitantibus valet.

Mulieres hujus potu ad
concupiendum foetum aptissi-

mæ redduntur.

Cum Metridato sumtum,
non parum Memoria in-
servit.

Illitum cum Melle abster-
git, Paronychia sanat.

Ebur ustum,
σπόδιον,
Spodium Offic.
Gebrandt Elffenbein.

Plus siccat rasura Eboris.
Cum aqua plantaginis curat
Sanguinis fluxum & Diar-
rhæam: nec non Hepatico fluxui
& Dysenteriae utile.

Equus.

ἵππος.

Equus ab æqualitate seu
paritate,
Ein Pferd/
Ross.

Equus admissarius,
καβάλλος, ὁ χεῖν τις ὁ χῶρος.
Ein Gaul/
Spring oder Schelhengst.

Emissarius, qui sobolis
gratia admittitur ad E-
quam.

M

Equa

Eqva

ἢ ἵππος, ἵππος
ἵππος ἡλειαCin Stude/ Merch/
Mutterpferd/
Fole.Canterius quasi carenta-
rius, quod semine careat.

Eqvus exectis testibus.

Cin Walach
Mfinch
Hengst.

Inter Quadrupedes animal
nobilissimum, vitæ humanæ
multis modis utilissimum, in-
genii simul & Corporis viri-
bus præstans. Cervix juba
ornatur, & pili in juba largi.
Dentes ei continui numero
40. in senectute candidiores
fiunt.

Septimo anno omnes æ-
qualiter expleantur, & ex eo
cavatos gerit, nec postea quot
annorum sit, ex Dentium
mutatione comprehendi po-
test. Ungulas habet in pedi-
bus solidas. Proprium ejus
hinnire.

Pabulum ei convenit duri-
usculum, & quod non inflet,

ut Avena: aliquando & Hor-
deum. Alitur etiam stramen-
to, feno, herba. &c. Gau-
det pratis riguis & paludibus.
Bibit enim aquas libentius
turbidas & crassas; quæ si cla-
ra est, interturbat cum ungu-
lis suis.

Salacissim. omnium tum
feminarum, tum Marium E-
qvus est, excepto Homine.
Coire incipit bimus, tam mas
quam femina; sed hoc in
paucis fit. Plurimum autem
trimatu coeunt, & proficiunt
subinde in generando, ut pro-
les præstantior ad annos us-
que 20. procreetur.

Coitus fit verno Æquino-
ctio. Ab hoc fit admissio usque
ad solstitium. Non certo di-
erum numero impletur; sed
aliquando uno, duobus aut
tribus, aliquando pluribus.
Mense duodecimo, die 10.
nasci ajunt. Pariunt magna
ex parte singulos, raro gemel-
los. Gravida stans parit.

Vivit mas magna ex parte
annis circiter 35. femina plus
quam 40.

Lac

Lac Eqvarum Epilepticis, Phthificis, tussientibus à veteribus commendatur: hodie ejus usus contemnitur.

Pinguedo Partis medix inter Aures Kampffschanase Luxatis articulis commodissime illinitur.

Testes Equi castrati frustillatim concisi, & in fumo siccati, pulv: & in vino poti, quantum tribus digitis datur, idq; si opus fuerit, bis aut ter repetatur, ad Secūdinas pellendas præsentissimum remedium; & plurimis jam deploratis profuit. *Ges.*

Saliva triduo pota tussim sanat; ad fervorem faucium commendatur à Rusticis.

Ovum unum atq; alterum Equi avena pasti, aceto aut vino dissolutum, & per sindonem colatum, addito succo Veronicæ, in Colica & Pleurisi auxiliare à Mulomedicis prædicatur remedium. Crematum cum aceto sanguinis eruptiones cohibet; etiam recens olfactum. Cum ol. Rosato instillatur ad Aurium dolores.

Dentes usi Dentifriciis miscentur ad dealbandos dentes.

Ungula suffitu mortuos Partus ejicit.

Capilli usi sanguinem cohibent:

Ex fetis Caudæ finguntur laquei, quibus, appensis baccis Sorbi aucupariæ Autumnino, in montibus & sylvis, Turdularum, Merulorum, Turdorum & Rubecularum infinitus muneris capitur, cum aliunde in hæc montana advolarunt.

Lichenes Equorum.

Λειχήνες ἵππων *Diosc.*

Sunt in Equorum genibus & super ungulas indurati calli, in earum flexu nati, qui ad quemlibet morsum Animalium commendantur.

Hippolithos.

Lapis in equo natus,

Rosstein

Ros Dejoar.

Ante annos paucos civis & vir consularis Chilianus Othmannus Vratislaviæ aluit Equum, qui per secessum plures lapides læves, ac si politi esset,

M 2

Bezoarticus

Bezoartici Indicis non dissimiles reddidit: tandem Eqvo mortuo, singularis reliquis major & pulchrior Intestino hæsit, cuius magnitudo Limonii mali non exactè rotundus, sed adeo lavis ac si arte expositus esset, lapidem Bezoar dictum ferè representans. Hanc Magnificus ac nobilissimus Dom. Abrahamus à Jencowitz, Capitaneus Vratislaviensis mihi cum Bezoar Persico pulcherrimo & maximi valoris, aliisque gemmis Cratonianis ostendit.

Equus refractarius
Härmeulig Ross.

Sternax das gerne abwirft.
calcitro, calcitrosus schlau
hend Ross.

cespitator das anstosset.
succussarius das hart drabet.
gradarius, Asturco Zesner.
Ipadiceus Braun Ross /
Dreumling

glaucus ein Schimmel
ruffus ein Fuchs.
niger ein Rappe.

Scutulator Ein Apffelgrauer
Hengst propter orbes quos habet candidos.

Eqvuleus.

πῶλον, ἰππῶνον
Eqvuleus, Pullus eqvinus
Ein Füllen/Muttstüllen
Hengstlin/ Rößlin.

Medulla Crurum Eqvulei
tendines induratos emollit,
Contracturæ medetur illita.

Hippomanes.

τὸ ἵππομανές
Pferdgiff.

De Hippomane Amoris rabie insaniaq; variæ sunt Auditorum sententiæ.

Aristoteles hist. Anim. lib. 8. c. 24. Qvod Hippomanes vocant, hæret quidem fronti nascentis pulli, ut narratur, sed Eqvæ perlábentes abstergentesq; id abrodunt Hinc Virgil. 4. Aeneidos.

Quæritur & nascentis Eqvi de fronte revulsus,
Et matri præreptus amor.

Idem Arist. 6. Anim. c. 18. Eqvæ tempore coitus colligunt sese, & societate magis quàm antea gaudent, jactant caudam crebrius, vocem imitant, non quod pullis nascentibus adhæret. Accipiem humorem difficile esse ajunt,

ajunt, quod paulatim admodum labitur. *Virgilius 3 Georg.*

Hinc demum Hippamanes vero quod nomine dicunt Pastores, lentum destillat ab ingvine virus.

Plinius lib. 8. cap. 42. Proditur Eqvis amoris innasci veneficium, Hippomanes appellatum, in fronte Caricæ magnitudine, latiusculum, orbiculatum, colore nigro seu fulvo: quod statim edito partu devorat foeta, aut partum ad ubera non admittit, si quis præceptum habeat.

Petrus Gyllius ex Aeliano, Porphir. etc. lib. 4. c. 21. Carunculam unâ cum pullo enatam, alii in fronte insitam esse, alii ad lumbos, alii ad genitalia adhærescere ajunt; eam sanè nuncupatam Hippomanes, primum ut Eqva peperit, continuo devorat, & Dei benignitate misericordiam in equinam stirpem occultat, ne si, ut ferunt, id ipsum usque ad extremum vitæ diem pullus semper insitum in se perseveraret habere, ad effrenationem impotentis Veneris, tam mas quam femina rueret, & libidinis rabie equinum genus

funditus periret. Quod quidem ipsum penitus cognitum Pastores habent, ac si quando ad amatorias insidias egeant, ut ipsum ad cupidinem Veneris inflamment, diligenter observant, quando Eqva ventrem ferens pariat, atque statim à partu pulli, à pullo abscindunt, & in Eqvæ ungulam injiciunt Nam in hanc abditum & conditum optimè servatur.

Dicam, quid ego observaverim: Pullus equinus dum nascitur, ore gestat nonnihil prominentem molem carnem, oblongam, molliusculam, fungosam, coloris fusci, aliquando ex livore rubentis, palmæ latitudine, longam fere dodrantem, Lienis formam similem, unde ab Hipponomis vulgò *der Miltz* appellatur. Hanc nisi Curator in contingenti detraxerit, pullus non Eqva deglutire solet, ex ea Lienem nasci asserentes. Ea propter Nonnulli summa diligentia partus tempus observantes, eam citissime præripere antequam devoret, solent, ea persuasionem ducti, ablato Liene (ut vocant) Equos tandem fore cursus velocissimos

M 3 locissimos

locissimi, nec facile posse defatigari, sollen Leuffer werden.

Sin verò arbori frugifera suspendatur, gradarios fieri credunt. Alii hoc modò præparatum Caduco correptis propinant, non frustrato usu.

℞. Lienis eqvini, (den Miltz welchen die Füllen auff der Zungen bringen / sic loqvuntur) vino dilig. abluti & exicc. vnc. .i

Corall. rub. præpar.

Sem. Præoniæ

Visci qvercini,

Aristoloch, longæ ver. ana vnci f.

Misc. f. omnium pulvis.

Dosis á.drach.f. ad drach.2. ex aqua appropriata.

Num sit Hippomanes Vetterum, vim habens alliciendi ad libidinem, atq; amatoriam flammam excitandi, Doctis iudicium committo.

Fiber.

Ab extrema ora Varroni : quoniam dextra & sinistra fluminis maximè videri solet.

Κόσμος, á castrando, quia ob castrationem maximè quæritur : vel παρὰ τὸ γαστήρ,

quòd totus propemodum nihil sit quàm Venter.

Κύων ποτάμιος,
Canis fluviatilis

Ponticus, Plin.

Ein Dieber.

Animal est ἀμφίβοτον terra & aqua ambigens, specie Lutræ, pedibus prioribus Cervinis, posterioribus anserinis, quibus, cum natat, in aquis remigat, pelle cinerea declinante ad nigredinem. Cauda Piscium oblonga, lata & cartilaginea, squamistamen non obducta, admodum pingvis, lata ferè palmum, longa dodrantem, quâ fluitans vice gubernaculi utitur, Pellis ejus cinerea est ad nigredinem tendens, pilis nitidis mollioribus. Horrendi est morsus adeò, ut & arbores juxta flumina dentibus ceu ferro cadat, ut hominis parte comprehensa non resolvat morsus, quàm ossa fracta concrepuerint.

Casas sibi in fluminum ripas, veluti ad Viadrum, Barchara, construit cum aliquibus gradibus, ut aqua fluminis crescente ascendat, & descendente descendat.

Victum

Victum capeffit ex Can-
cris & Piscibus. Fructus quoq;
folia & cortices Arborum,
veluti Alni, Salicis &c. avidè
comedit.

Pellibus utuntur Pelliones
ad tiaras, pileos, vestes, qui-
bus Paralytici & Podagrici
commodè vestiuntur.

Caro ejus amara est, cibo
inutilis, præter caudam & po-
steriores pedes, qui nobilium
sunt delitiæ. Elixantur, & ali-
quo jure densiusculo additis
aromatibus conditi, Mensis
afferuntur. Svaves sunt te-
neri & præpingves. Gustatu
Piscium carnes ut Angvillæ
maximè sapiunt.

Dentes Crocei, si inde bibi-
tur, Ictericis & Quartanis
febris profunt.

Axungia Articulis resolutis,
stupidis, convulsis.

Castoreum.

Κασόριον,
κασόριον ὀσπίς,
Dibergeil.

Genitalia seu testiculi sunt
Castoris bini, uno ortu mem-

brana connexi, substantia in-
tus flava, solida, Cera simili,
odoris gravis, gustus acris,
naturalibus tunicis interse-
pta.

Vanum est credere, Fibras
sibi Testes seu partes genita-
les dentibus amputare, cum
venatu urgentur, ob hoc se
peti gnari, Nunquam enim
compertum in his, qui nostra
ætate capiuntur.

Dento Melleo liqore &
pingvedine in aëre siccatur.
Durat ad annos octo.

Dioscorides laudat Ponti-
cum; nos utimur Polonicis.
Rejicitur pingve, putridum,
rancidum.

Medicamentum celebre, &
multi usus.

Tenuium est partium, gu-
stu acre, mordax, odoris gra-
vis, virus redolentis. Cale-
facit 3tio. & siccatur 2do, reces-
su. Penetrat, digerit, aperit,
moverit sternutamentum, Par-
tus ac Menses ciet, Venenis
adversatur, Medetur abscissi-
bus frigidis, ulceribus mali-
gnis, & Nervorum vitiis.

Sumtum

Sumtum & odoratum Comitibus, nec non utero suffocatis auxilium peropportu-
num. Lethargicis, Paralyticis,
Tremulis Spasmo, Opistho-
tono, Ischiadicis, Resolutis
& Vertiginosis conducit. In-
flationibus & torminibus ven-
tris, item Stomachicis opitu-
latur.

Humor melleus difficile
exiccatur, & inutilis intra
Corpus, ut & pinguedo quæ
facile rancescit. Extrinse-
cus commodè usurpatur, &
oleis ac ungventis permisce-
tur.

Herinaceus.

Εχινος χερσαίος, Diosc.
Αναγνώσθ.

Echinus terrestris, Matthi-
olo.

Ein Zigel/
Etzel/
Hechel.

Animal est terrestre Cu-
niculi magnitudine, specie
porcina, aculeis undiq; valla-
tum ut Hystrix, præterquam
in ima parte, ubi lanugo mol-
lis, rara & innoxia.

Duum est generum. Diffe-
rentia cognoscitur ex rostro.
Alter, cui caninum Caput,

Echinus caninus, Hunde Zigel:
alter, cui proboscis, qualis in
suum genere, Suarius, seu Su-
illus, Schwein Zigel nuncupa-
tur.

In sylvis & sepibus dumo-
sis versatur.

Raro exit nisi noctu.

Vescitur Muribus, Juglan-
dibus, Nucibus faginis, Ma-
lis, Pyris, quæ aculeis suis in-
figit, & in domicilium suum
reponit.

Hyeme in caveis arborum
occultatur.

Undique spinis suis se
claudit propter insidias: at in
aquam calidam immissus, ea
delectatus sese aperit ac di-
latat.

Frigidi est temperamenti,
excrementis compluribus re-
dundans, quibus aculei nutri-
untur: idcirco ejus carnes in
Medicamentorum potius quam in
Ciborum usum expetuntur.
Cum enim terrestris sit, ægré
concoquitur, & minimum sa-
nè præbet alimenti:

Caro Stomacho prodest,
Ventriculum lenit & provo-
cat. Eadem manducata, vel
desiccata, pota, Elephanticis,
Cacheticis, Convulsioni ob-
noxiiis, Nephriticis & Ana-
sarca

farca laborantibus auxiliatur: quia valenter digerit & exiccat.

Efficit quinetiam, ne Pueri lectos permingant. Urinam enim tantoperè retinet in Cibo sumpta, ut si assidue quis ederit, urinæ difficultatem incidere periclitetur; Avic. & Rhaz.

Fel pilos evulsos in palpebris incommodos enasci non patitur.

Cinis extergit, digerit: ad ulcera sordida carnemque in ulceribus excrecentem valet.

Cinis Corii & Capitis cum pice liquida Alopecii utilissimè illinitur.

Integer ustus in pulvere potus, singulari proprietate in lectum mingentibus medetur.

Hircus.

Αἷς ἀγρῶν.

Ἰέρως

Caperadmissarius.

Cin Boet

Geisboet

Nummelboet.

Vir gregis, dux & maritus

Caprarum, animal bellicosum & lascivum. Pilo est molliore atque longo, Cervice & Collo brevi, gurgulione longiore, Cruribus crassis, Auribus prægrandibus & flaccidis. Aruncus seu villus ejus Mento dependet.

Caper optimus est cui sub Maxillis duæ verruculae albae collo dependent, amplissimi Corporis, Cruribus crassis, plena & brevi Cervice, flaccidis & prægravantibus Auribus longisque, exiguo Capite, quam maximè simus, nitido, nigro, densoque atque longissimo pilo, & potissimum albo.

Mas vel Mensium septem, satis habilis est ad procreandum. Celeriter enim & ante sex annos senescit; quod immatura Veneris cupidine primis Pueritiæ temporibus exhaustor sit.

Hircorum Caro minimè quidem humida, pituitosa ac lenta: ob fetorem tamen ingrata, & Stomacho inimica, ægre concoquitur, & ad succum bonum generandum parum idonea.

Hepar, Canis rabidi morsui utiliter imponitur.

N

Pellis

Pellis hircina. *Ἰρκαῖα, Ἰρκαῖα*,
Eine Boekshaut/ ab Alutariis in
vestimentorum usum aptatur.

Anno 1602. Villicus quidam
in pago Fischbach Hircum aluit,
qui lac ex ubere reddidit papillis
duabus. Idem accepi accidisse in
Pleswitz.

Capra.

Aἶς. Capra quasi Carpa, quod
virgulta carpat, vel quod capret
aspera, a crurum crepitu.

Ἐν Οἶς. *Σίεζ.*

Femella hujus generis Animal
ruminans barbatum, Cornibus re-
tortis & acutis, ex Arbuscularum
fruticumq; foliis & corticibus vi-
ctum quarens; nec Rubos aver-
satur, vel vepribus offenditur. Ca-
ret superiore Dentiū ordine. Lien
ei rotundus: Mammæ inter femo-
ra, Omnibus dependet Mento vil-
lus, quem aruncum, specillum seu
barbam Capræ vocant.

Capella probatur similima
Hirco, ubere maximo & lactis a-
bundantissimo.

Quinq; Mensibus ingravescit
foetu. Tempus admissuræ per Au-
tumnū, ut propinquante Vere
pariat. Si generosa est, frequenter
parit duos, nonnunquam trigemi-
nos, quaternos etiam sed raro ad-
modum, veluti hoc anno in pago
Plackwitz prope Leobergam ob-
servavi.

Ad undecimum vivit annum.

Gaudet montosis potius quam
herbidis campis: ob id in montibus
frequentes sunt. Morsus earum ar-
boribus exitialis. Ineunte æstate &
circa ejus medium Capræ melius
agunt, & longè seipsis in Cibos
præstantiores evadunt, ob Arbo-
rum & Fruticum surculos & ger-
mina, quæ iis idoneum præbent
alimentum; proinde habitiores ac
pingviores, nobisq; alendis accom-
modatiores fiunt.

Capra temperamento longè est
siccior quam Sus, minùs tamen sic-
ca quam Bos.

Caro ejus calefacit & siccatur, atq;
præter succum vitiosum etiam a-
crimoniam habet.

Sanguis hydropicis confert: uri-
nam enim excernit.

Butyrum Capræ potum, & ex-
trinsecus umbilico illitum, tormi-
na ventris solvit.

Adeps modicè siccatur & adstrin-
git. Emplastica vim obtinet, a-
crimonias obrundit. In pulce ex
Alica Phthisin & Tussim sanat:
in sorbitione convenienti Intesti-
norum vitiiis magnoperè prodest.

Fel cum lana umbilico imposi-
ta, Lumbricos necat ventris.

Vesica usta ex vino pota, urinam
retinere non valentibus medetur.

Cornu ad albedinemustum, den-
tes egregiè abstergit, & gingivas
corroborat, earumq; turgentium
dolorem reprimat.

Lac

Lac caprillum.

GeißMilch/ - ZiegenMilch.

Inter cætera Lactis genera moderatè se habet, cum non admodum pingve crassumq; sit: ob id medium quoq; esse censetur, quod in Corporibus nostris præstat, Stomacho accommodatissimū, alvumq; minus cæteris tentat.

Bibitur efficacissimè Phthisicis, Hæctica laborantibus, consumptis ac emaciatis, recens ubi multum fuit tepidum.

Datur Melancholicis, Comitialibus, Paralyticis, Arthericis, & Lusciosis. Cum sale & melle citat alvum.

Omnibus auxiliatur internis exulcerationibus, præsertim Fau-cium, Pulmonis, Interaneorum, Renum & Vesicæ.

Cum Oryza, Panico, Milio, sive Calculis fluviatilibus ignitis, Dysentericis, Celiacis, biliosis alvi fluxionibus conveniens medicina.

Cum hordeacea prisana aut alu-geo cremore, magnoperè Intestino-rum rosiones mitigat.

Si in eo decoquantur rad. Fili-cis majoris, vel Chamomilla & fa-rina: impositum mirificè inflam-mationes partium, vulgòustionem frigidam vocant, Den Kasten Brandt, compescit.

Serum Caprillum.

Lac schiston Med.

Ziegen Molken.

Lacti Caprillo cum fervet, ace-tum affunditur vel Oxymel, quod dein igni ablatum refrigeratione dividitur, ad pharmacorum usum.

Abstergit, purgat, alvum laxat, sangvinem purgat, acres humores contemperat, & pharmacis viam ad purgandum Corpus aperit.

Hepar & sangvinem refrigerat, sitimq; febrilem extingvit, si A-cetosa ei incoquatur, aut syrupus in eo dissolvatur.

*Casus Caprillus.**Ziegen Käse.*

In cibo utilis, boni saporis, fa-cilius deicitur quàm Bovillus, mi-nus nutrit. Lactis copiam auget Mulieribus.

Mollis ac recens impositus, omnes punctiones ac dolores re-primit, cum Melle subactus & impositus linteo aut panno desu-per tectis, sugillationes, livores, celeriter abstergit: Idem ad fer-vorem & punctiōem Oculorum, Capitis & Pedum dolorem com-modus.

Fimus caprinus

σπυρδός, σπυρδαδός

- Geißstaath

Ziegenstörbern.

Acris est & digerentis fa-cultatis, abstergit. Convenit in omnibus duris & scirrhis

N 2

tumoribus

tumoribus sive Lienis, sive etiam aliarum partium. Utimur & Splenicis, & ad Aqvam intercutem.

Ustus, tenuiorum sit partium. Additur commodè extergentibus & digerentibus Cataplasmatibus ad Parotides & Bubones.

Caprina pellis Αἰγίς, αἰγίαν ein Ziegenfell cum villis suis paratur & expolitur à Pellionibus ad Vestitum Mulierum.

Pili ad funes .ā. Restiariis colliguntur.

Hædus.

Ein Oke
Zieglin
Küßlin.

ἡφιδος mas usq; ad tertium aut quartum Mensem.

χάμαισα Capella usq; ad unius anni ætatem.

Hædus & πὸ τῆς ἡδονῆς ab edendo vel à delitiis, est adhuc tenellus ex Caprarum genere, perulans, pingvis.

Carnes hædinæ ad conficiendum perfectis Capris meliores, & tuendæ valetudini accommodatiores, parum recrementi in se habent, facilimè concoquuntur, moderatè nu-

triunt, sangvinemq; bonum calido & frigido contemperatum gignunt.

Præstantiores, & probioris succifunt, maximè bimestres aut trimestres lactentes adhuc. Adultiores enim primam gratiam amittunt.

Delicatis, & otiosæ vitæ deditis conferunt. Assæ vel elixæ svaues & salubres sunt, Sangvis hædinus spuentibus sangvinem valdè commodus.

Coagulum Hædi Zieglin Käserinn; pares vires habet cum Leporino. Contra Aconiti potum in vino, & concretum Lac in aceto assumitur. Dysentericis prodest, & Menses immodicè fluentes sistit.

Sebum minus calefacit & siccatur hircino, unde & melius ad oris rimas.

Unguentum Pomatum & Pomorum Borsdorfianorum decorticator. & in partes divisorum num. quinq; , Caryophyllis infarciantur, & in Rosarum liqore moschat. quatrduo macerentur:

adde

Adipis Hædi rec. ℥. i. fervefiant simul in Baln. Mar. donec omnia

nec omnia albescent, sapius cum prædicto liqore abluatur, ut totum fiat album. Aromatizetur Moscho, & in vase vitreo reponatur.

Aliud Polychrestum

℞. Omenti Hædi aq. Rosar. macerati. ℥. ʒ. Caphuræ vnc. i. f. fiat unguentum. Ad fissuras Labiorum & Narium & Papillarum utile. A Mulieribus tum aliàs, tum ne facies à Sole aduratur, expetitur.

Pelles ad tunicas Infantium aptantur.

Caper.

ῥεάγϠ

Hircus castratus

Ein geschnittener Doel.

Mas est, cui exēti sunt testiculi.

Hujus Carnes præsertim juniores ceteris præferuntur.

Sanguis Hircinus.

ῥὸ αἷμα τοῦ ἄνθρωπου

Manus Dei aëii

Doelshut.

Colligitur é jugulato juvene Hirco, qui postremis diebus diureticis altus fuerit: medius excipitur, relicto eo, qui

primus fluit & postremus: fictili vase excipitur, insolatur & exiccatus fideliter reservatur.

Calculos frangit, sanguinis grumos dissolvit, ex vino tenui potus & illitus. Contra toxica efficax.

Freqvens usus Plebeculæ, tum iis qui Ruri degunt, & aliis auxiliis carent,

Leo.

λέων ῥίγ.

Ein Löwe

Leona eine Löwin.

Rex quadrupedum, cordatum, magnanimum ac nobile Animal, Corpore longo, Pectore robusto, medio ventre gracili.

Cervicem habet jubatam: Pelle tegitur fulva, antè villosa, postè brevibus & confertis pilis intertexta. Oculi ei charopi, species Oriofeli similis. Qvinq; digitos in pedibus anterioribus, quatuor in posterioribus habet. Ossa ei sunt durissima, & penè non medullosa. Longa cauda quam sæpè quatit. Interiora omnia Canibus similia.

Proprium ejus rugire.

N. 3

Aversus

Aversus coit, urinasq; retró reddit.

Producit Leones Africa, India & Tartaria magna. Gaudent excelsis montibus. Ad has terras aliquando spectaculi causa afferuntur.

Aluntur vivi Pragæ in aula Imperatoris.

Præda vivit. Vescitur carne ritu cæterorum sylvest. ferratorum, sed cibo incontinenter admodum utitur, multaq; devorat sine ullo dissectu: mox nihil triduo aut certe biduo edit.

Longa Leonum ætas. Animal calidiss. & siccissimum, quod probant nobilitas, fortitudo cum audacia & iracundia.

Adeps in calore primas obtinet, & magis digerit. In veteratis tumoribus atq; scirrhis, induratisq; Nervorum tumoribus ἀγκύλας Græci vocant, maximè convenit, sanat adusta nivibus.

Leopardus.

πανθήρ, παρδαλίς
λεοπάρδαλις
Panthera Plin.

Rardalis, Pardus
Pantherhster
Leopard, Leppard.

Animal, ut quibusdam placet, sui generis, ex Leone & Pardo generatum, colore sub-ruffo. Caput habet simile Feli seu Leoni, Pellem variatam maculis nigris, & velut Oculis nitentibus ac χαρόποις distinctam, non multo majus Cane venatico, Corpus longū, Oculi splendore radiant. Dentes ferrati. Mammæ in medio ventre duæ cum papillis quatuor. Crura compacta & firma.

Asiæ, Africæ, Syriæ notum animal. Cicuratur aliquando ad venandum ut Canis, cum sit bestia crudelissima, nunquam tamen prorsus desinit feritatem.

Pragæ ad venandum cum aliis bestiis nutritur.

Fragranti odore cætera animantia ad se allicit, & eximia sagacitate & celeritate & animi magnitudine prædita est. Diligit vinum, & inebriatus capitur.

Adeps feras scabies & impetigines tollit.

Lepus

Lepus.

λαγώς
 λαγὼς χερσαί & Διοί. & πὸ
 τοῦ λαίου.

Lepus quasi levipes á cursu
 velocitate.

Lepus maior
 Lepus terrestris
 Ein Hase.

Animal cuius notum, cur-
 sus velocissimi, timidissimum
 & fecundissimum. Caput ei
 agile, breve, rotundum. Collū
 angustum, rotundum, molle,
 oblongum. Aures sublimes lon-
 gæ. Villi breves, molles, leves.
 Crura posteriora longiora pri-
 oribus, itaq; facilius ascen-
 dunt quàm descendunt. Dor-
 sum pullum seu cinereum,
 Venter albus, Oculi glauci,
 Cauda brevis. Cor magnum.
 Jecur sæpè adeò fissum, ut
 duplex seu binum crederetur,
 cui inhaeret bilis vesicula lon-
 giuscula.

Fruitur in cibo gramine,
 herbis, segetibus hyeme. Per-
 nicies Pomariorum. Hye-
 me enim dura & aspera ar-
 busculas solet decorticare,
 nisi stramine muniantur.

Dormit apertis oculis,

nec alio quàm fuga se tutari
 scit.

Ruminare quoq; illi in
 more est.

Coëunt Lepores & pariunt,
 vulgò sexen/quoquo tempore,
 dumq; utero ferunt, superfœ-
 tant, & singulis mensibus præ-
 ter hyemem generant, ut plu-
 rimum binos, rariùs ternos :
 aliquando quini reperti sunt;
 unde tam innumera fœcundi-
 tas. Nam etsi femina lac-
 nupernatis præbeat, nihil ta-
 men prohibet, quin eadem
 repetat coitum, & lactans ge-
 rensq; utero, denuò concipiat
 fœtum.

Vana est persuasio, Eis u-
 trunq; sexum & utramq; gi-
 gnendi vim inesse, & omnes
 Lepores æqvè gignere, ac si
 essent hermaphroditi, seu u-
 triusq; sexus participes.

Capiuntur præcipuè Cani-
 bus sagacibus, & retibus arato-
 riis post messim statim, & ri-
 gente bruma usq; ad Marti-
 um, ubi parere incipiunt.

Isaacus Leporinam carnem
 pro pharmaco potius quàm
 alimento habendam cen-
 set.

Frigida

Frigida est & sicca (2. gradu) temperatura, ægrius concoquitur, & sanguinem gignit crassiores; at non improbi succi, maximè si probè concocta fuerit.

Iis qui Corpus exiccare volunt, utilis. Prodest Phlegmaticis & obesis Corporibus, urinam proritat, & alvum cohibet.

Nobilibus est in delitiis, & in splendidis epulis apponitur, ut verè dicere possimus cum Martiale:

Inter Quadrupedes gloria prima Lepus.

Offertur assa, Lardi ligulis & Rosmarino seu Cinnam. & Caryophyll. transfixa: vel elixa in jure nigro, cum liquamine ex aceto, sanguine proprio, lardo, pipere, Caryophyllis præparato.

Præferuntur Lepusculi seu juniores.

Verum nimius ac frequens ejus usus, obstructions Hepati ac Spleni efficit, Pulmoni; nocet, multa movet somnia eaq; tristia, & immodicis torquet vigiliis.

Melancholicis & emaciatis minus salubris. Confert Dysentericis assata sumta.

Cerebrum inassatum mandi-

tur juvandis tremoribus, qui ex mala affectione Corporis contracti sunt.

Affricum gingivis facilem Infantibus dentitionem præstat.

Oculus recens somnum conciliare ferrur appensus, vulgi persuasione.

Cor Leporis à Neotericis contra Quartanam, ut singulare & certum remedium prædicatur, si nimirum præmissis universalibus, tertia pulveriz. Cordis pars ex vino albo seu aqua stillat. Cardui bened. calefacta, Agrotanti in ipsa paroxysmi invasione offeratur; idq; ter hoc pacto repetatur, nempe in reditu secundæ & tertiæ accessionis.

Jecur arefactum Jecinorosis utiliter exhibetur potandum.

Renes sicci & inveterati pondere Scrup. 4. ex vino aut alio appropriato liquore, Calculosis propinantur.

Sanguis vulgò die Muncke dulcis ac sapidus, dulcedine & concoctionis facultate, sanguinem Avium superat.

Fel Oculorum argemas nubesculasq; delet saccharo exceptum.

Uterus

Uterus seu *Matricula* substantiæ membranosa undiq; venulis resperfa, *Hasmus* inter sin/ vino abluta, resiccata, trita potui data, quando Mulier fuerit á menstruis purgata, conceptionem promouet.

Pinguedo *Hasenschmalz* calidæ est naturæ. Corpori infixa extrahit, rumpit abscessus. *Cantharidibus* tritis permixta *Escharas* molitur, & *Vesicas* excitat. Dolori *Dentium* mederi, post *Aures* si ponatur, vulgi notum experimentum, vulgò *Zahnpflaster* : at *Auditiui* noxium.

Salus Leporis, *Talus Leporinus* *Plin.* improprie, *Poplitis* officulum *Hasensprung* quod ea parte cœu basi inter salientum nitatur, *Officulum* est in genū posteriore vel suffragine potius, quod geniculi *patella* esse videtur. Ex aceto sumtus, *Calculosis*, ex vino cum *Mace* *Colicis* prodesse tertur. *Prægnantibus* pauperculis ad facilitandum partum ex vino, aqua *Pulegii* vel *Artemisæ* datur.

Pili Leporini sanguinem fistentibus linimentis miscentur.

Fimus rupta *Intestina* sanare valet. *Ambustis* medetur : *Impetigenes* curat cum aceto.

Caput Leporis totum ustum cum *Melle Anthosaro* dentes abstergit.

Pedes scoparum usus præbent, ad puluerem detergendum, & verrendas quisquillas.

Pellis Leporina ein *Hasenbalg* mollis est, calefacit & roborat; ad indumenta aptatur. *Manicæ* & *caligæ* parantur utiles *Articulariis* membris.

Lepusculus.

λαγιδιον

μαζον λαγιον

Catulus Leporum.

Ein Häslein

Jung Hase.

Leporum fœtus ventre extracti, vel uberibus ablatis, integri cum pelle, fictili exturuntur, *Urinæ* vitiiis apprimé competentes, adeo ut *Calculos* ejiciant.

Coagulum Leporis, witua λαγωσ *Hasensipp* / *Hasensap* Gerinsel / gerumene Wilsch im Magen.

Lactis est substantia in juniorum *Leporum* ventriculis concretum.

O

Omnium

Omnium est præstantissimum, Acris & digerentis facultatis, ac nimirum etiam exicatoriæ.

Sanguinem concretum in grumos dissolvit, venenis resistit, venenatorumque moribus; Cœliacis, dysentericis, & feminis vulvæ fluxione laborantibus, ac rejectionibus é Pectore, in vino auxiliatur.

Comitalem ex aceto singulari experimento curat.

Lupus.

Λῦκος

Lupus quasi Leopus
Canis sylvestris Nonnullis
Ein Wolff.
Lupa Eine Wölffin.

Ferox est bestia, rapacissima, fraudulentissima, voracissima, & propemodum insatiabilis, sed amans sobolis. Figura Cani magno pastorali non absimilis. Color varius, frequentior canus, aliquando candidus, raro nigricans. Pilis undiq; rigit. Cervix solida, crassa, Dentes teretes acuti. Oculi splendent noctuque lucem jaculantur.

Fera montibus nostris & sylvis vastis frequens, Capris & Ovibus infestissima, sæpè homines adoriri solet.

Pilos & Ossa devorat, & multa solida: etiam terram urgente fame.

Cœunt ut Canes, toto anno non plus quàm duodecim diebus. Virgas habent offeas, & coitus tempore gregatim incedunt. Fert ut Canis, tum tempore, tum etiam fetus numero.

Cæculas in Renibus eorum nasci, falsò quidam prodiderunt, cùm αὐτοψία aliud doceat.

Lupi caro frigida, foetida, sicca, crassa, cibo inutilis, utpotè spiritus & humores corrumpens.

Hepar præparatum, violarum odorem spirat, Omnibus Hepatis vitis tota substantia convenit: Siccatum cum vino utiliter exhibetur Hydropticis, Tussientibus & emaciat. Jecinoris dolores ex Mulso reficit.

Αἴματις

Axungia calefacientis & digerentis est naturæ. Unguentis articulariis admiscetur. Si ea fricentur Oculi, contra Lippitudinem prodest. Vulas emollit.

Si ejus Corio, aut colo intestino constringatur venter Colica laborantis, Agerq; corio sæpius infideat, prodesse multum scribunt. Idem præstare ajunt, si per Colum potus hauriatur.

Dens Lupi in magnis operibus habetur. Ad alligatus Infantium pavores prohibet, & earum gingivas exerit confricatus, quo Dentes facilius proveniant.

Ex pellibus fiunt vestimenta contra frigoris vim, nec ulla sordes admittunt.

Catulorum Luporum adhuc cæcutientium pellis præparatur, Ventriculo, & Colicæ usui: Lupi in fame præcipue sæviunt. Interdum in rabiem aguntur.

Anno 1588. mense Xbri accidit in pago Giersdorff, non procul à thermis Hirsbergensibus disito, ut femina rustica, pro more illius loci, circa crepusculum ad vicinum cum colo mearet, laternamq; manu gestaret. In itinere fortè

fortuna Lupus rabie sæviens, ex vicinis montibus illi occurrat, ex manibus laternam arripens, dentibus eam ad lapidis ictum cum candela deportat. Vicini rustici clamore commoti, femina suppetias ferre volentes, à Lupo, qui rabie sæviens modò huc modò illuc vagabundus erat, multis modis fuerunt læsi, donec tandem prope templum istius pagi fuerit occisus. Duo ex illis ob vulnera seu morsus, paucis post diebus fuerunt extracti: reliqui post longum tempus, beneficio pharmacorum iterum convalescerunt. Pelle detracta, & stomacho refecato, nihil præter gramen fuit repertum, quod nimia fame coactus ingesserat.

Lycaus mons, Lycoreus der Wolfsberg/ mons prope Goldbergam altior & sterilis.

Lutra.

à lutando.

Ενδοξος

Κύων ποταμίου Aetii

Lytra à λυτρον quod est dissolvere.

O 2

Lutrix

Lutrix,
Canis fluviatilis
Ein Otter/
Fisch Otter. sil.

Animal amphibium, astutum & malignum, é Fibrorum genere, longius latiusq; Cato, minus Fibro, colore fusco, ad Castaneum deflectente, cum nitore. Caput ei oblongum instar Putorii, collum crassius: Crura breviora: Pedes canini, Cauda longa, pilo brevi, molliore, dentibus acutis. morsus acerrimi. Renibus donatur multis racemi modo conglobatis, ut ferum, quo abundant, facilius trahere & secernere possint.

Frequens in montanis ad ripas fluviorum & piscinas. Vivit ex captu piscium, quos mira agilitate & astutia venatur. Amplius quàm duo miliaria, sursum contra aquæ defluxum tendit. Diu sub aqua se continet, quamvis respiratione indigeat.

Plures Catulos suis uberibus lactat. Hominem mordet, nec desistit, ut ferunt nisi fracti ossis crepitum senserit.

Pellis causa capitur Canibus aquaticis, hyberno præ-

sertim tempore sub glacie: nec non decipulis ferreis, vulgò Otter Eisen. A Pellionibus præparatur, quâ incisâ fimbrias Vestimentorû exornant, maximè Mulierum, & circa Collum. Sæpè vanit pellis elaborata tribus, quatuorve taleris.

Caro ejus frigida & sicca improbatur. A pauperculis nunquam in cibum paratur.

Axungia seu pinguedo non coagulatur frigore, sed instar axungie piscium fluida, Partibus convulsis, contortis illinitur, & Arthriticis unguentis miscetur.

Iecur, quod octonis lobis deprehendi, diebus aliquot aceto acerrimo maceratum, in furno siccatum, mirum in modum Dysentericis succurrit.

Pilei ex pellibus Lutræ adversè Paralyfin, Vertiginem, & Capitis dolorem salubres censentur, & calceamenta Podagricis utilia.

Lynx.

Λύγξ, Arist.
λύξ.

Lupus Cervarius,
Lupus Armenius

Lycopantheras

Lycopantheras

Ein Luchs

Lur /

Thier Wolff.

Acerrimi morsus Animal, oblongum, brevibus Cruribus, pelle indutum infra albicante, supra ex fulvo subpurpurascens, sed maculis notisq; varia, quæ speculorum instar radiant, pilis mollibus confertis longisq; obsita, qui in ventre longiores sunt & pilosiores, sed rariores. Oculi splendent, & cæu igneo fulgore rutilant. Facies formosa, Caput exiguum, Auriculæ curvæ, apicibus nigris villosis, trium digitorum longitudine sursum erectis ornantur. Lingua spinosa, aculeis referta, Limæ similis.

Unguibus armatur candidis acutissimis, quinque anterioribus, & quaternis posterioribus. Patellæ ossea oblonga, Amygdali adhuc integumento duro inclusi figura, sed multo major in posteriori flexura. Anteriori deest, cuius vicem supplet officulum minutum fabæ magnitudine & figura. Colli item musculo inferuntur alia duo officula, oblongiuscula sinuata,

furculis similia, per tendinam tandem conjuncta apicibus posterioribus, ossi pectoris annectuntur. Ventriculum obtinet rotundum amplissimum.

Agilis est, profilireq; longius potest. Clarissime omnium Quadrupedum cernit.

Rapax instar Lupi, sed calidior. Hominibus & Pecudibus insidiatur. Latet in Arboribus, ut in prætereuntes Pecudes desiliat.

Invadit Lepores, Cervulos, Capreas, Porcellos sylvestres. Omnia dentibus frangit protinusq; devorat. Infatiabilis enim est, utporè cui à ventre per Intestina minus circumvoluta, transeunt Cibi.

Minus frequentes sunt Lynces in Silesia nostra, & non nisi altissimorum Sudetorum recessibus aliquando visuntur. Memini binos retibus, quæ Leporibus retenderant, in Fürstenstain captos fuisse.

Ante biennium Lynce[m] feminam in montibus supra

O 3 castrum

Castrum Kynast, á Venatore interfectum, generosus Dom. CHRISTOPHORUS Gotschius mihi communicavit, cujus ventriculum cum secuissem, porcellorum ferorum, & Leporum carnibus infarctum offendi, quos cum pelle & ossibus con fractis devoraverat.

Axungia Lyncis articulis resolutis, Convulsis, luxatis commodé illinitur.

Pelles hodié in maximo precio habentur. A Baronibus & magnatibus saltem in vestimentis ostentantur: at pili oculis molesti.

Ungres Lyncis Suchstlawen argento & auro includuntur, adversus Comitalem & Spasmodum infantibus appenduntur. Præfertur, qui in dextro pede pro pollice est.

Fabulosum est, *Urinam* Lyncis durescere, & coire in lapidem quem *Lyncurium* vocant.

Carnes inutiles sunt, & á culinis abdicantur,

Martes.

ῥαδέϊον Arist.

Martes Gesa.

Martarus

Martarellus.

Ein Marder

Marter.

Animalculum figura Mustelæ, magnitudine Cati, longius tamen, & brevioribus Cruribus, superné fulvum cum quadam fuscédine, inferné album aut flavum.

Duo ejus sunt genera.

Martes saxatilis.

ῥαδέϊον ὡς ἰσάϊον

Martarus domesticus

Martes tectorum, domorum.

SteinMarder

HausMarter

DachMarder.

Paulo longior est Fele, pilo ex fulvo vestitur subnigricante, excepta Gutturis parte, quæ albicat.

Habitat in saxorum rimis & cavernis. Mures & Aves persequitur. Apud nos raro oppida accedit, veluti in Helvetia.

Martes arborea.

ῥαδέϊον ἄγριον

Martes

Martes sylvestris
Martes Arborum
Mustelæ quartum genus

Agricola.

BaumMarder
FeldMarder
WilderMarder.

Corpore constat aliquan-
tum longiore, gutture flaven-
te, & pilo contegitur magis
fusco, tactuq; molliore.

Sylvas incolit, raroq; eas
deserit. Passim in altis Mon-
tium sylvis oberrat.

Hæc etiam duplex.

Martes fagina.

Martarus faginus
Buch Marder.

Qui in sylvis fageis versa-
tur & vitam agit.

Martes abietina.

Martarus abietinus
DammMarder
FichtenMarder.

Quæ in Abiegnis seu Pice-
astris degit. Nidum super
Abietes Sciurorum instar
struit.

Aspectu cæteris est pulchrior,
& bonitate præstat, preciosior-
que si plures pili candidi cum
fuscis permixti fuerint, brevis

licht schwarzlicht mit viel Sil-
berharen. Hyeme meliores
sunt quàm æstate.

Pelles preciosæ habentur,
& à Magnatibus ad hyemales
vestes suffulciendas expetun-
tur.

Monoceros.

μονόκερος.

ὁ μονόκερος διὰ Phil.

ὄνος ἄγριος καὶ ἰνδίκος Acliani

ὄνος Arist.

Alicornus Fallop.

Onager Indicus

Asinus Indicus.

Ein Einhorn.

Unicornu, cum sit jam no-
bilitatum apud Magnates, no-
biles & divites Silesiæ, contra
gravissimos Morbos præfidi-
um, meritò, licet patria nostra
Animali, unde hoc procedit,
careat, hic inferendum judi-
cavi.

Variae sunt Autorum de
Monocerote sententiæ, quas
hic recensere supervacuum
existimo, & ab aliis aliter de-
scribitur, sive quoniam diver-
sæ sunt unicornes Animantes
ut constat; sive, quod Aliqui
notas diversorum tanquam
unius confuderunt.

Plinius

Plinius lib. 8. Natur. histor. c. 21. in hunc modum describit; quod sit fera asperima, reliquo Corpore Eqvo similis, Capite Cervo, Cervice oblonga, jubare raro, ex altero latere dependente; Crura habet gracilia ut Caprae, bifidis ungulis, Pedesq; posteriores pilosos: Caudam Apri, unicum cornu nigrum in media fronte, Cubitorum duorum triumve eminens, atq; in acutissimum mucronem desinens.

Gignitur, ut Autores referunt, in Arabia, Assyria, & Indiae intimis ac desertissimis regionibus.

Cornu Monocerotis.

Cornu Alicorni Fallop.

Cornu Unicornis

Einhorn.

Unicornua duo Venetiis in D. Marci thesauro ostenduntur. Habet etiam Unicornu Angliae Regina, & D. Dionysii Fanum in Gallia, nec non Argentineses. Cornua sunt anfractuosa, & spinis convoluta, tanquam duobus filis aut funiculis in se contortis.

Crato Dentem Elephantis seu Ebur credidit.

Gabriel Fallopius non esse Cornu, sed speciem quandam terrae ex Apulia delata, quae tamen contra venena sit efficax. Forsan verum non vidit.

Rarum quidem est verum & genuinum, ac magni valoris, & sapissimè à Mercatoribus & Agyrtis, alterius Animalis os, aut Piscis dens, seu Marga mineralis pro legitimo venit.

Legitimum Unicornu, esse de Animali quodam, qualecunque id sit, & pollere contra venena, haecenus multoties, plerique cum Magnates, tum Medici praestantissimi explorarunt, facileq; à Minerali discerni potest.

Ante quadriennium, cum Magnus Dom. Christophorus à Monevit supremus Lityaniae Mareschalcus, Thermas vicinas Hirschbergenfes, valetudinis recuperandae gratia, frequentasset, meaq; opera usus esset, frustulum Unicornu duorum dodrantum ferè mihi monstravit, particulaq; cum ungula Alcis &

Balsamo

Balsamo Judaico vero me donavit affirmans integrum aliquando ad fines Podoliæ suæ ditionis fuisse Unicornu repertum.

Probs. Scobs ejus cum Arsenico detur devorandus Gallinæ, Columbæ, aut Cani, si superstes manserit, verum & legitimum unicornu pronuntiabitur.

Vulgares in vinum projiciunt, & si bullas vinum emiserit, probum esse affirmant: at falluntur, cum & alia ossa usta id præstent.

Adversus Pestilentes affectus & venena efficacissimum verum Unicornu; ob id bezoarticis medicinis frequenter additur. Cordiale est. Ad syncopen febrium in paroxysmo cum vino datur.

Lumbricos Puerorum interimit & Dysenterię populari opitulatur.

Arsenici antidotum præstantissimum, & aliis additum, Cor à peste & omni contagio præmunit.

*Mus domesticus
minor.*

Mūs Diose.

Mūs κατ'οικίδιος

Μικρος

Mus domesticus minor

Musculus

Cine Maus

kleine Maus.

Bestiola est domestica panis cupida, corpore parvo, colore nigricante, cauda longiuscula, quæ omnia rodit, inquina & inutilia reddit.

In domibus oberrat & horreis, Autumno quoque in agris. Frumento & Pane vescitur, Caseos quoque & Carnes fumo induratas arrodit.

Salacissimi sunt Mures & vitæ brevissimæ. Capiuntur variis Muscipularum generibus. Caro eorum calida est mollis, & pingvis nonnihil.

Dissectus & impositus extrahit aculeos, spicula, sagittas &c. curat plagas Scorpionum, extrahit venenum & podagras lenit.

Cinis Muris cum Melle instillatus aut Rosaceo decoctus, Aurium dolorem sedat, Carnes cum crudo Ovi luteo Oculorum inflammationi medentur. Capita Murium

P Alopeciam

Alopeciam curant. *μυρξό-
δοξ, μυρξόχοξ* Muscerda, seu
Stercus Murinum Meuseforth/
detrutum cum aceto & illitum
furfures Capitis abstergit &
Alopecii medetur, cum thu-
re & Mulso. Calculos expel-
lit.

Cum Melle supponitur in-
fantibus, ut Alvi dejectionem
moliatur.

Mus albus.

μυρξ λευκός
Ein weisse Maus.

In domibus aliquando can-
dido colore tinctus oberrat.

Hujus generis nonnulli,
coloris candidissimi, sed ocu-
lis rubicundis & micantibus,
in arce Lignicensi non singu-
li tantum, sed & bini inter-
dum simul, capti sunt. 1603.

Mus rubens.

Ein rot Meuslein
Brane Maus.

Hoc anno in arce Bober-
stein Mus captus fuit ex ob-
scuro rubei coloris, cui a ver-
rice per Dorsi longitudinem
ad Caudam usq; linea nigra
proterebatur; ventre albo,
denticulis croceis.

Mus muscatus.

Ein Tiesem Maus.

Tiesem Meuslein.

Similis est vulgari domesti-
co, præter odorem Moschæ
quem spirat.

Rarius occurrit.

Mus araneus Gesn.

Μυράλιν Dösc.

Mus domesticus minimus

Sorex nonnullis

Ein Zif Maus

Epi Maus

Muser.

Domestico est similis sed
minor, colore magis ad fu-
scedinem tendente; Cauda
brevis & rostellum admodum
porrectum & acutum, Ocelli mi-
nutuli & nigri, ut vix conspi-
ci possint. Dentes tenues du-
plici ordine nati in utraq; ma-
xilla in bifidos mucrones de-
finunt.

In domibus, ut cæteri, ober-
rat; at minus frequens.

Hunc Feles quidem capi-
unt, & occidunt, sed ut ve-
nenosum non edunt.

Morsus ejus venenatus cre-
ditur.

Dissectus & impositus sui
morsus veneficia luit.

Ustus cum axungia Anse-
lina

rina permixtus affectibus Sedis experimento singulari adhibetur.

Mus araneus detracto pelle, demtis visceribus & Capite truncato pulveriz. ex aqua flor. Tiliæ propinatur Epilepsia correptis in paroxysmo.

Mus domesticus major.

ῥᾶσῃς, ὕῃα.

ῥῖονος.

Rattus vulgo

Glis Veterum *Quibusdam falso.*

Rattus terrestris.

Ein Ratte/

Rat.

Quadruplo ferè major Mure domestico minore. Corporis magnitudine Mustelam assequitur & exæquat. Pilis est subnigris, Cauda procera, nec admodum gracili, nec prorsus nuda pilis.

In domibus discurrit & stabulis hyberno tempore, frugum & leguminum pestis & pernicies, invisus Homini- bus.

Aliquando in arboribus concavis interdiu later, noctu catervatim ad horrea & domicilia vicina excurrit.

Capiuntur muscipulis &

Arsenico farinæ permisto enecantur.

Felles captis Caput abripunt, relicto reliquo Corpore.

Venenum in cauda gestare dicitur.

Urina ejus, si nudam aliquam Corporis humani partem attigerit, præsertim cum libidine accenditur, Carnes ad ossa putrescere facit, & difficile vulnus cicatricem admittit.

Mus aquaticus.

Μῦς ὕδατος

Mus aquaticus Agric.

Rattus aquaticus.

Ein Wasser Maus/

Wasser Rat.

Ei magnitudo ferè Muris agrestis colore nigro, Cauda brevior.

Amphibion est animalculum & herbosus Amatum ripis frequens.

Radicibus vivit & pisciculos vorat, veluti Gobiones fluviatiles, Alburnos, fœtus Lucii, Salaris, Barbi, aliorumque Piscium.

Morsu ferox est. Sape manus Piscatorum mordet, cum ex foraminibus riparum Cancros fluviatiles extrahere volunt.

Mus agrestis.

Μῦς ἄγριος
Mus sylvestris
Mus campestris
Mus subterraneus Agricol.
Nitedula servi.
Ein Erdschluffel
Erdschluffel
Erdschlahren
Er-Maus
Acker-Maus
Scharr-Maus.

Magnitudine Talpam ferè æquat, coloris fusci, nigris in facie maculis.

Pestis maxima segetum & hortorum.

Omnis generis radices & fruges congerit. Aliquando hyeme sæviante sub nivibus renellas arbusculas prope radicem ac Lepus arrodit.

In cinerem redactus & cum Melle Oculis illius eorum obscuritatem aufert, visumque acuit.

Mus sylvaticus.

Μῦς ἀβελανῆος
Mus Avellanarius Gesn.
Mus Corylinus
Mus sylvestris, agrestis.
Sorex Plinii.

Longitudo ei dodrantalis. Color murinus per tergum & latera magis rufus præsertim in Capite. Auriculæ magnæ, glabræ, Venter candidus, Nares & pedes rubicundi. Cauda tota hirsuta, barba partim alba, partim nigra. Oculi majusculi eminentes, nigerimi.

Arbores scandit, semina Pyrorum & alios fructus, imprimis Nuces Avellanas pro hyberno pabulo congerit. Autumno Turdelas & alias aviculas per laqueos in sylvis captas insequitur, in quibus sæpe implicatur & retinetur. Quod ipsemet Puer aliquoties observavi.

Hybernis mensibus in terra se recondit, eosque dormiendo transigit.

Venenosum esse sunt qui existimant.

Mustela.

ῥόλη Mustel.
ἄουδ' ῥόλη

Ein

Ein Wiesel/
Wiesele/
Witch Neuslin.

Vulgaris noticiæ animal-
culum subdolum miræ saga-
citat, & quanquam Corpore
parvum, animo tamen in-
victo constat atq; feroci. Cor-
pus habet tenue & in longius
ductum. Caudam brevem,
primores dentes breves, non
sicut Mus longas, plerunq; in
Dorso & lateribus rutila, raro
subfulva ac nigra, in Guttu-
re & Ventre semper candida.
Genitale osseum.

Ripas & cavernas inhabi-
tat. Circa stabula & horrea
sæpe oberrat, mures persequi-
tur, & cum Serpentibus pu-
gnat; ob id à Rusticis amatur.
Catulos sedulo nutrit, & de
loco ad locum sæpe transfert
ne inveniantur.

Mustela domestica.

γῆλα καὶ τομίδιον
Mustela domestica, mini-
ma.

Ein Haus Wiesel.

Sacerio similior quàm Mu-
ri. minor sylvestri, inferne al-
ba superius rubra,

Gallinis infesta: & earum
Ova absorbet.

Mustela campestris.

Mustela sylvestris

Mustela agrestis

Ein Feldwiesel

Pauló major est domestica,
& in agris ac vepribus degit.

Halicus ejus creditur vene-
nosus.

Exiccatur non ad cibum
sed ad medicinam.

Caro ejus calefacit, digerit
& siccatur valenter. Cum vino
sumta juvat Epilepticos. Ad-
versus omnia Serpentium ve-
nena felix remedium.

Ad Podagram & articula-
rios dolores acopon mirabile.
Facit & ad diuturnum Capi-
tis dolorem, materiam ad su-
perficiem ducens.

Fel cum succo faniculi ad
Oculorum argemas & nube-
culas adhibetur, Lentigines &
alia Cutis vitia emaculat cum
Melle aut Ari farina.

Stercus ejus Moschum non
nihil redolet. Morsus venena-
tos Mustelæ curat Allium. Ce-

P 3

pæ, The-

pæ, Theriaca; Pellis propria
imposita.

Mustela candida.

Mustela hermela.

Ein weis Wiesel/

Hermelin.

A sylvestri saltem colore
discernitur.

Tota enim alba est præter
Caudam quæ nigricat.

Agricolæ nostrates ex ob-
servatione affirmant, sylve-
stem Mustelam post decen-
nium albescere.

*Porcellus frumen-
tarius.*

Αἰντοῦς

Κῆνος

Mus arvensis

Cricetus

Hamster

Ein Kornfärle/

Hamster/

Grünsche/

Grünsche/

Weisse Hamster/

Erd Wolff.

Generis est Murini & Ur-
fina minor paulo Cuniculo.
Longitudo dodrantalis &

palmi unius. Pilus in Dor-
so ferè Leporis est colore. Gu-
la, Venter, & Pedes interio-
res nigra sunt. Rubet in la-
teribus & circa Caudam, quæ
coloris Murini tres digitos
longa. Maculæ albæ sub au-
ribus, juxta rostrum, supra ar-
mos & coxam. Pedes admo-
dum breves, digitis & ungvi-
culis albidis quinque utrinque.
In pedum planta seu parte di-
gitorum inferiore tubercula
veluti calli ubiq; eminent.
Oculi splendidi nigri elegan-
tes. Dentes habet ut Lepus
anteriores binos incisores &
laterales. Lingua mollis
spongiosa. E bucculis Vesti-
culæ utrinque amplæ mem-
branæ sub Cute porriguntur
quæ sensim gracilescunt
Dorso tenui ligamento alli-
gantur. Has instar sacci mes-
sis tempore grani Tritici, Si-
liginis & aliis ceu folles quos-
piam infarcit, atque in suos cu-
niculos comeatum in futu-
ram hyemem congerit ac re-
ponit.

Pulmonibus candidis qua-
tuor sunt lobi.

Cor Renibus paulo majus
mucrone obtusiore. Hepar
triplicatum apparet unum su-
per alterum

per alterum impositum. Inferior pars Dorso adjacens duos obtinet lobulos. Media, quæ maxima integrâ absque in cisure integrum Abdomen secundum latitudinem occupans ventriculum ex parte amplexatur. Superior portio divisa aliis incumbens Diaphragmati proximè subjacet. Fel nullum conspici licet.

Ventriculus ei duplex. Unus candidus rotundiusculus, cui alter per isthmum annectitur longiusculus, sinistrum hypochondrium occupans. Huic prope Isthmum Oesophagus inseritur, alteri sub dextro hypochondrio Intestina adherent. In utroque reperiebatur chylus candidus pulcra farinaceæ similis crassior tamen in sinistro.

Intestina gracilia flavent, ubi desinunt, incipit Cæcum anfractuosum amplum, hinc crassiora ad cæruleum vergunt colorem. Excernit pilulas longiusculas instar Muriæ. Lien coloris sanguinei solem ferè humanam representat.

Renes binī phaseoli magnitudine & figura. Vesicula candida Pisum Italicum

æquat, rotunda lagenulæ instar.

Parit quinque sexve uno partu.

In terræ cavernis habitat, Agri vastator & Cereris hostis. Autumno multa frumenti grana in specum congerit, & utrinque dentibus mandit.

Admodum pingvescit; ob id Porcellis Indicis non inepte comparatur.

In Cibum non recipitur; sed pelles consuuntur ad vestimenta.

De caverna sua aqua fervente seu frigida copiose infusa expellitur.

Animalculum est valde mordax, iracundum & in vindictam præceps si quis urgeat. Sicut Equus incautè persequatur, solet profligare & os Equo appetere, & si præhenderit, mordicus tenere. Aliquando in homines insilit, & dentes cum inflixit, vix remittit.

Porcellus Indicus.

Cuniculus Indicus
Cuniculus Americanus
Porchelli de India.

Em

Ein Meer Schweinlin
Indianisch Kamele.

Animalculum Cuniculi ferè magnitudine, sed brevior Corpore & plenior.

Auriculas habet humiles, subrotundas & glabras ferè. Crura brevia, Digniti feni anterius, qvini posteriores. Dentes ut in Muribus. Cauda nulla.

Colore variant. Aliis candidus, aliis rufus, aliis niger, qvibusdam varius.

Vescitur omne genus herbis & fructibus, Avena, Pane &c.

In Hispaniola Indiæ occidentalis insula maxima à Colombo detecta horum mira fecunditas. Apud nos in hypocaustis alitur.

Æstate & hyeme parit ternos pro vice aliquando quaternos. Mas est libidinofissimus, ut ad fecuram pluribus satisfaciat.

Caro ejus in cibo humida, Asa à nonnullis editur & pro delitiis habetur.

Putorius.
à putore.

Intig Aristot.

Mustela rustica vel sylvestris Peucer.

Mustela. 2. Agricol.

Viverra Gaz.

Furunculus Fabric.

Ein Istis

Isther sil.

Ex sylvestrium Mustelorum genere aliquanto major est domestica Mustela, brevior sed crassior Marte, Pilos habet inæquales & non unus coloris. Etenim breves subfulvi sunt, longi unius coloris, qvi sic ex multis Corporis partibus eminent, ut distinctæ nigris maculis esse videantur; attamen circa os est candidus.

Habitat in riparum cavernis, ubi pisces captos comedit; & versatur in sylvis, ubiprehendit Aviculas: Domos ingreditur & necat gallinas earumq; sanguinem exugit & ova exorbet. Sæpe versatur circa fœnilia, stabula & alia ædificia.

Cum graviter exarserit, male olet.

Acerrimi est morsus: Caput gallinis primum aufert ne clamare possint.

Muribus

Muribus infestus est.

Genitale ex vino offertur pulv. Stillicidio urinæ affectis.

Pelles ad pileos & alia vestimenta à Pellionibus apparentur.

Sciurus.

Σκίουρος ἢ κρυφίουρος ἢ
Cauda quâ supra dorsum reflexâ se regit & inumbrat.

Ἰπποῦρος

Mustela Quercuum seu Arborum.

Ein Eich Horn
Eich Hörnlin.

Mustela est paulo altior & corpulentior, pilo rutilo seu nigricante, griseo interdum seu ferrugineo, ventre albio. Caudam oblongam villosam & densam habet, quâ cum residet, inflexa, Dorsum Caputque regit. Genitale Marris osseum. Lien ruboris sanguinei, Hepar pallidiusculum in cuius sima parte hæret vesicula minutissima, fel. subflavum continens. Priores pedes ei sunt pro manibus.

Cursu & saltu plurimum valet. Facile enim transilit

de ramo ad ramum, de arbore ad arborem, Cauda ferè tanquam ala utens.

Vescitur faginis glandibus avellanis, juglandibus, pomis, strobilis Piceæ & Abietis. Fungos hoc anno in eorum ventriculis dissectis reperi quos ob penuriam fructuum & strobilorum ingesserant depellendæ famis, explendæque gulæ gratia.

Nidum in arboribus extruit. Majo pullos parit ut plurimum ternos.

Æstate cibum congerit, quo per hyemem alitur.

Caro ejus dulcis, saporis, origrata. Competit imbecilibus & qui fluxionibus molestantur.

Adeps ad Aurium dolores utilis.

Pelles præparatæ consarcinantur ad pallia nocturna. Multum enim calefaciunt Corpus. Ex Caudis Pictores penicillos fingunt.

Simia.

πρῖμος

Q

Simia

Simia, quod sima sit & Naribus depressis, vel quasi minima & imitatrix,

Ein Affe.

Animal est quadrupes, perverfissimum, condenso villo, multa habens communia cum Homine Membra, tam exteriora quam interiora; verum omnia rudiora efferatiora; Facies namque illi rotunda est, & Aures, Nares, Dentesque; tam primores quam maxillares, Hominis more habet. Natura tamen in iis

Naresque a fronte remissas. *Condit ex rugis peraravit anilibus ora.* Brachia Hominis

modo, sed hirtiuscula, quæ & ipsa, & Pedes ut Homo inflectit. Pectus ei omnium Animalium latissimum, in quo Mammillæ hærent binæ Feminae. Cauda exigua. Genitale Feminae Mulieris, Mari verò virga potius Canis quam Hominis.

Gestu in quiete est & ferox morfu, quo præ cæteris Animalibus viget.

Simias mittit Affrica, Lybia, India. Habitat in arboribus & rupibus. Nucibus & Pomis delectatur.

Simiæ facillimè mansuescunt & raro in patria nostra videntur, nec nisi in ædibus divitum ludicri ac ridiculi spectaculi causa aluntur.

Frigida & sicca sunt naturæ. Caro austera & humoris pessimi, Cibo inutilis.

Simia caudata.

χοιροπίδικον Nonn.

Κυνόκεφαλος Gesn.

Simia porcaria, Simia Præfana

Tartaretus

Tartarinus

*Ein Schwanz Affe/
Pavian.*

Magnitudo ei Canis Leporarii, cui barba ab Auribus usque sub Mentum. Rostrum longius, ferè caninum. Bipēs ferè obambulat, & vocem penè articulatam habet. Cauda donatur prolixa. Feminas amat.

Talem ex Tartaria adductam ante annos tredecim Magnificus ac nobiliss. Dom. Johan. Ulricus Schaffgotsche in arce Greiffenstein, catena alligatam

alligatam aliquot annis ale-
bat.

Sus.

ὅς ἡμεῖς ὁλὶμ δούλῃς.

Sus à subigendo, quod ter-
ram rostro subigat propter
Cibum.

Porcus quasi spurcus.

Ein Same
Schwein.

Animal est obscænum &
immundum maximè pitui-
tosum & humidum, omni-
um ferè terrestrium Anima-
lium, quæ in Cibum veni-
unt, humidissima carne.

Luto delectatur, quod ro-
stro suffodit horrendo grun-
nitu.

Omnem situm Ruris usur-
pat. Nam & montibus &
campis commodè pascitur,
melius tamen palustribus
quàm sitientibus. Nemo-
ra sunt convenientissima
glandium pomorumq; syl-
vestrium feracia.

Vivit ad annos 20. & va-
riis Morborum generibus la-

borat, Raucedine, Angina,
Struma, febribus, grandine
in patria nostra frequentis-
simè.

Cognoscitur autem par-
te lingvæ inferiore, ubi ple-
runq; multa infestatur. Se-
tæ in Dorso evulsæ sangvi-
nolentæ in radice: Pedibus
posterioribus non constant:
Caput obliquum in incessu.
Curantur vulgò sem. Sina-
peos, Cicere, Lentibus, Scro-
fularia & Lædo Silesiaco.

Sus diutius in cæno im-
morans imminentem tem-
pestatem præsentit.

Sus, Homo vocatur fordi-
dus, immodestus & qui im-
prudentiæ intemperantiæq;
modum excedit.

Verres.

ὁ μὴ ἐκτετμημένῳ χοίρῳ
Ein Eber/
ungeschnittener Eber.

Porcus mansuetus non ca-
stratus

Eligitur Corporis amplitu-
dinè eximii quadrati potius
quàm longi aut rotundi, ventre
Q₂ promisso.

promisso, Clunibus vastis:
Cruribus verò & ungulis
haud perinde progeris, Rostro
breui & resupino, amplæ &
glandulosæ Cervicis, salacissi-
mus, quadrimatum agens.

Unus sufficit pluribus im-
plendis.

Caro cibo inutilis, a pauperibus & bajulis in cibum recipitur.

Jecur Verrinum contra Serpentes auxiliatur.

Testiculi inveterati in lacte contra Comitialem dantur.

Dentium exertorum cinis sanguinem & procidentem sedem retinet.

Scrofa.

Δέλφαι, Sus femina, quæ uterum habet.

Σκρίφα, id est, Porca, quæ sæpe peperit.

Ein Fähr Mutter.

Mör/

Nange/

Loof.

Sus femina, animal multiparum per totum ventrem Mammillas habens; generosa 12. vulgaris binas. Hinc Summen propriè dicitur, quasi Sus is abdomen, Venter Suillus

infra umbilicum cum ipsis uberibus. Vulva anfractuosa sinuosaq; est, in sinibus foetum gerit.

Coire incipit octavo ætatis mense. Bis anno parit, prægnans est quatuor mensibus, binis nutrit. Superfartat. Hoc enim anno 1602. in vicinia Scrofa peperit primo die quaternos, paucis post diebus octonos porculos.

Ultra decimum quintum annum non generat.

Lac Suillum omnium crassimum.

Nocer ventriculo, nauseam excitat, prævum gignit succum & Elephantiasin.

Tenasmo, Dysenteria, Phthificis utilissimum. Caro difficilis est concoctionis, prævisucci & malum gignit sanguinem, utpote macilenta, dura & insipida. Melancholiam & Quartanam facile procreat.

Porcus.

Χαίς

Υβίλος

Verres castratus

Porcus nefrendis

Ein Voreß

Eingeschnitten Eber.

Porcus

Porcus ferarius, qui sero
pastus est.

Ein Schwein mit schrot ge-
mäset.

Porcus faginat,us,

ῥέλαξ σίτου

διαλογ ζῆς

Ein Mast Schwein

Mühl Schwein.

Porcus colluviaris, collu-
vione alitus,

Ein Schwein mit allerley
vnstat gemäset.

Qua ætate castrentur, non
refert. Commodissimè ta-
men anniculi, iique majales,

Facilime ad quodvis pabu-
lum assvescit & celerrimè
quoque in pinguedinem profi-
cit pro sui Corporis magnitu-
dine, sexaginta scil. diebus.

Pingvescit Hordeo, Glan-
de quercina, Nuce fagina
&c.

Præstat hyeme circa bru-
mam seu solstitium hyemale:
æstate damnatur.

Caro porcina cum humana
magnam similitudinem ha-
bet, omnium præstantissima
& saluberrima, præsertim
mediocris ætatis, optimè nu-

trit, multum alijs, facile dige-
ritur, Stomacho idonea, dul-
cis & Ori grata: at glutinosi
in se non nihil habet, quo fit
ut jecur obstruat & Renes, in
quibus meatus angustiores:
inde Senibus & humidior
ventriculo minus salubris.

*In Regimine Scholæ
Salernitanæ.*

Est caro porcina sine vino pe-
• jor Ovina.
Si tribuis vina, tunc est cibus
& medicina.

Prava est cum fuerit crudi-
or aut ambusta. Bilem enim
aut choleram procreat, & tur-
bationem facit.

Nostrates sale macerant ad
dies decem, deinde in carna-
rio, quo fumus penetrat, sus-
pendunt, ne frasca & viti-
um sapiat, neve à tineâ & ver-
mibus lædatur, tandem ad in-
tegrum annum reponunt.

Perna à pede ὡς περὰ Petafo
Mart. Eine Schincke / dicitur
tam prior quàm posterior
Coxa, salita cum pede & in-
fumata. Æstate elixatur &
cum lacte seu Cepis tenellis,
mensis primis offertur, non
ingratum edulium.

Q 3

Rostrum

Rostrum, Pedes, Aures, Car-
tilagines succum gignunt
crassum, viscosum & frigi-
dum, probe nutriunt. Ex
his aceto elixis cum Croco,
Zingib. Pipere, Passulis Co-
qui nostrates gelu ut vocant,
in patina parare solent, quod
congelatum frigide editur.
Eine Schweins galret.

Cutis præpingvium Porco-
rum, ubi elixa sit, glutinosum
quidem pingvemq; succum
gignit, sed non admodum
crassum nec tam facile con-
coctionem admittit, quam
extremæ partes, neq; succum
præstat tam bonum, sed qui
excrementis magis abundet.
Ob id raro editur.

Viscera suilla omnia cætero-
rum Quadrupedum visceri-
bus suâ naturâ sunt multo
svaviora: secundum illud:

Ilia Porcorum bona sunt,
mala sunt reliquorum.

Sanguis der Schweis / Lani-
onibus, propter similitudi-
nem cum temperamento hu-
mano Intestinis immitti solet
ad cibum.

Apexabo, Intestinum san-
gvine fæctum, *Eine Blut-*

wurst / *Schweiswurst*. Admi-
scet Ditiore simillam lacte
præmaceratam, Cerebrum
Porci, & Lardum seu pingve-
dinem concisam, cum Majo-
rana, Rosmarino, Pipere, Car-
vi & aliis aromatibus. Ex
qua mixtura Venterculus far-
tus Faliscus vocatur, die grosse
Wurst / Intestinum crassius
cum apice die Zippelwurst.

Tomaculum, *Eine Leberwurst* /
ex Hepate, Corde, Renibus
& Lardo concisis absq; san-
gvine paratur. adjectis aro-
matibus.

Lucanica, Botulus, *Eine*
Bratwurst / fit ex frustulis
carnis macræ & Lardo concis-
is cum sale, Pipere integro,
sem. Carvi & aliis aromati-
bus suffumigatur & reponi-
tur.

Pulmo suillus, impositus, at-
ritus a calcæamentis contra-
ctos ab inflammatione tue-
tur.

Jecur assum alvum fistit.
Cum vino venenatorum mor-
sibus medetur.

Adeps seu Axungia porcina,
Noretschmalz / humanæ ferè
affinis. Calefacit humectat
mediocriter, digerit, abster-
git

git nonnihil, multi in medicina usus.

Sincera confricatis membris prodest, itinerumq; lassitudines & fatigationes levat: contra Vulvæ & Sedis vitia idonea. Ambustis igne medetur. Cum terræ lumbricis nervis vulneratis prodest.

Axungia vetus acrior & calidior est.

Liqvamen Schmer/Schmalz ex adipe Abdominis Suilli adhuc recentis colligitur, quo butyri loco ad cibos feminæ utuntur.

Lardum, Laridum quasi larem aridum large aridum, Pingve quod inter Cutem & carnem aridum est. Salitur & suspenditur è trabibus, ut incorruptum maneat, optimum Ciborum condimentum

Vesica Suilla distenta & recto appensa optimè conservatur ad clysteres & foras anodynos.

Tosta pulv. lectum permixtentibus Pueris utilis.

Fel contra Aurium ulcera reliquaque omnia magno usus assumitur.

Lapis aliquando reperitur in Collo Vesicæ subobscuri aquei coloris, qualis ante annos quatuordecim Hirschbergæ à Lanione inventus fuit.

Succerda seu finus recens calidus Naribus admotus odoratus sanguinem profluentem cohibet: Impositus &, post tertium diem sublatus, efficaciter Verrucas & clavos auferit. Ex aceto coctus ad venenatorum morsus Aëtius laudat, Vulgus ad stercorandos agros & hortos oleraceos Suillum finum cæteris præfert.

Astragalus Ασράγαλος ὄρε, Talus Suisustus Cephalalgiam dissolvit. Coli inflammationibus & torminibus ventris tritus medetur & potus.

Pellis Suilla φογίον Schweinleder/A Bibliopegis ad librorum operimenta expetitur, ut pote quam firmiter & multo diuturnior quam ovilla aut vitulina. Non enim tam facile deteritur.

Seræ suillæ *Sembursten* ex his parantur Muscaria se tacea ad vestes extergendas.

Porculus.

Porculus.

ὅς γαλαθῶδες,
 Δελφάκιον,
 Porcellus subrumus,
 Porcellus lactens,
 Ein Spanfärte/
 Spanferdel.

Porcellus nuper genitus
 Scrofae uberibus adhuc hæ-
 rens, ob nimiam humoris a-
 bundantiam insalubris est,
 lentum, viscosum & crassum
 procreat succum.

Eliguntur qui intra ædes
 detinentur, qui verò passim
 obambulant & omnes gene-
 ris sordibus vescuntur, inuti-
 les ad cibum sunt.

Purgantur à Coqvis inte-
 raneis exemptis, iterum sub
 cute & ventres farciuntur, &
 ad ignem assantur. Delitiæ
 sunt Divitum, & saporis non
 ingrati, fortibus Ventriculis
 utiles, cum bene concoquun-
 tur. Secus enim phlegma
 viscosum gignunt, & nascent-
 es inde Morbos, Podagram,
 Ileum dolorem, Calculos Re-
 num, Paralyfin & similes.
 Ad venenatos morsus optimè
 auxiliatur si statim post cu-
 curbitas imponatur discer-
 ptus, & adhuc intus calens.

Talpa.

Ασάλαξ, quod perpetuâ
 cæcitate infestetur.
 ασάλαξ.

Mus terrenus vel cæcus,
 Albert.

Ein Mauswerff/ quod ter-
 ram rostro fodiat & rejiciat.

Moliturff/
 Mollmaus/
 Schermaus.

Animal est mutilum ni-
 grum, non multum muri dis-
 simile, pilis multis, brevibus
 & densis nigrore splendido
 (præcipuè in Dorso, Venter
 enim obscurior) insigne. Ro-
 strum habet Muris aranei si-
 ve Suillum potius. Collum
 inter crura anteriora brevissi-
 mum, & propè nullum. Cru-
 ra brevissima, & ungues acu-
 ti robusti, quinque; ante & po-
 sterius. Vola anteriorum pe-
 dum benè lata est & manum
 refert. Caput longiusculum.
 Oculi nulli, nec in Cranio
 ulla vestigia seu meatus, nisi
 quis velit Oculos dicere pun-
 ctula illa nigra semini PAPA-
 veris similia, sub cute utrinque;
 prope rictum rostri hæren-
 tia. Dentes anteriores laci-
 usculos obtinet, & utrinque
 duos

duos acutissimos ad latera prominentes.

Talpa candidissimus hoc ipso anno effossus & captus est in agro Reichenoviano, sub Abbazia Grissenfi.

Testiculibini Pisi minoris magnitudine coloris candidi, Genitale sub Intestino recto prominet.

Hepar quinque lobis absque felle distinguitur, cui subjacet ventriculus.

Renes Phaseoli magnitudinem æquant. Cor paulo majus Pulmones ambiunt, qui multæ sunt fibræ separatæ, quæ nullo inter se principio coherent.

Lien longiusculus sanguinei coloris.

Audit liquidissimè. Defectum enim in visu Natura in Auditu restituit.

Sub terra sibi domicilia parat; extra eam enim diutius non durat, nisi forte ad horam unam aut alteram.

Terram rostro suffodit ac subruit egestis veluti colliculis. Pestis agrorum, hortorum & pratorum.

Vescitur Lumbricis, Ranis, radicibus, frugibus maximè, etiam terra in fame. Julio

menselaticulo suo egreditur & facilius capitur, cum cæcus sit natura, unde Virg. I. Georg.

Auc oculis capti fodere cubilia Talpa. Parit sub terra.

Talpa manibus donec moriatur in paroxysmo retentus, febrium insultus reprimat.

Vivus combustus in ollula ad cineres ex Cerevisia seu vino diebus aliquot Luna crescente & deficiente, contra Dracuntias commendatur.

Cinis cum Melle illicitus Leporam, strumas & fistulas curat.

Sanguis capillos crescere facit.

Ex pellibus fiunt pileoli, Cubicularia, stragula & crumenæ.

Taxus.

Μελίς

Meles à Melle quod avidè expetit.

Tassus vel Taxus Offic.

Blerellus.

Ein Dachs.

Medium inter Snem & Ursam magnitudine Vulpis aut Canis mediocris animal pingve, dorso latiore, mordax admodum, Cute spissa, pilis duris, rigidis, griseis, supernè ad nigredinem vergentibus, infernè candicantibus.

R

Cruribus

Cruribus breviusculis, Capite in summo nigro, laterotenus albo, Dentes acuti, quibus, si à Canibus aut aliis animalibus impetatur, se defendit: sæpius corpore & pedibus etiam repugnat. Cauda ei varia villosa non longa.

Duo hujus genera ab Autoribus numerantur. Unum Caninum *πολυκίς*, Canis instar digitatum, *Ein Hund*, *Dachs*. Alterum, Suillum *δωκίς*, Ungulas ut Sus habet, bifidum, *Ein Schwein*, *Dachs*.

Passim occurrit. In cavernis vivit sub terra, ex quibus exit & vagatur in sylvis, non aliter atque Lupus, etiam hyberno tempore.

Apibus, & Mellis infidiatur. Crabronibus aliisque vermibus victitat. Autumno Pomis & aliis fructibus arboreis præcipue pingvescit.

Capiuntur Caniculis, qui cavernas seu latibula ingressi eos extrahunt, deinde figuntur.

Tenues comedunt carnes, divites non item. Axungia loco Lardi utuntur in cibo,

Calefacit magis quam Suilla, emollit, digerit egregie, lenit. Utilis febricitantibus. Prodest in affectibus Renum, calculosis, Articulorum doloribus, fracturis, illita.

Contractos seu rigentes nervos & Articulorum duritias emollit & discutit.

Tigris.

Τίγρις.

Ein Tiegerthier.

Fera est savissima, & mira pernecitatis, Silesia nostræ peregrina, colore subfulvo, maculis nigris orbicularibus, & eleganti nitore fulgidis asperso.

Tigrides indomitæ rancant, rugiuntque Leones.

Pellem exiccatam aliquando circumforanei, miraculi ergo ostendunt.

Trigides fert India & Hircania.

In aula Imperatoris Romani Praga alitur cum ceteris bestiis.

Cibi

Cibi caussa omne animalium genus, Quadrupedes præfertim majusculas invadit.

Velocitatis tremendæ sunt Tygrides.

Nihil enim tam longum, quod non brevi penetrent : nihil adeo antecedit, quod non ilico assequantur.

Tympanorum strepitum non ferunt.

Ursus.

Agr. 10.

Bæ. 10.

Ursus quasi orsus, scilicet in ventre & extra completus.

Ein Bär/

Beer.

Urfa Beerin.

Animal est sævum & deforme in membris, aspectu horridum, Corpore crassiore, & vix mobili, hirsuto villo, Capite invalido, Ore seu Rostro oblongo, instar Suilli feré.

Ora illi lato de forma rictu.

Vox iracunda minaxque

Plenaq; terroris rauco de gutture fertur.

Dentes ferrati. Naris nigra, Pedes lati Hominis manibus similes (quibus, ut & Lumbis, vis maxima, & ad varia utitur) armant unguibus. Anteriores manus vocant Daßen/ Daßen. Cauda parva.

Femina Mammæ habet quaternas. Non coeunt sicuti cætera Quadrupedia, sed amplexibus mutuis ambobus cubantibus, veluti humanis conjugationibus, copulantur. Dum coeunt, utpotè hyemis initio, maxime sævunt Brummen.

Fert Uterum dies 30 secundum Nonnullos.

Parit Unum, etiam duos, tres, sed complurimum quinque, eo tempore quo later.

Fœtum minimum pro magnitudine Corporis sui edit, Cæco minorem, nudum, cæcum, & Cruribus propemodum, membrisq; aliis plurimis indiscretum & rudem; postea lambendo calefacit & figurat, sinu gremioq; fovet, donec vocem edere incipiunt, quod & Ovidius confirmavit, ultimo metamorphoseos.

R. 2

Nec

Nec catulus partu quem reddidit Urſa recenti,
Sed malè viva caro eſt, lambendo mater in artus
Fingit, & in formam, quam tam capit ipſa, reducit.

Hæc fuit veterum opinio:
At Experientia aliud teſtatur.
Reperta enim eſt Urſa hyberno tempore in caverna, cum tribus catulis quos jam enixa fuerat, cæcos quidem at non informes, ut vulgo creditum fuit, ſed omnibus artibus ſuis formatos. Lambit quidem, ut Canes, parvulos, cum in latribulis per hyemem pituita mucoſa impleantur.

Omnivorum eſt animal, utpote quod & fructus arborum edat, & fruges, Myrtillos, Rubi idæi baccas, herbas & legumina; nec non Apes, confringens alveos, & Cancros ac formicas. Carnem etiam veſcitur, Sues enim ferros, Vaccas & Capras adori-
tur.

Duplex genus apud nos in alpinis tractibus, ubi plerumque vitam agunt, obſervare licet.
Unum majus.

Urſus major.
Ein groſſer Beer/
Heubr Beer.

Aliquando enim in montibus circa Gigantum ingentis magnitudinis Urſi capti fuerunt.

Alterum minus.
Urſus parvus, ſaxatilis, formicarius.

Ein Steinbär
Zeidelbeer
Dmesbeer.

Lingvam quam habet peracutam & longiſſimam mittit in formicarum habitacula ad cujus humorem illæ accurrentes adhærent; ipſe autem ad ſe attracta lingua formicis onuſta epulatur.

Saxa incolit.

Natura Urſorum ante omnia ſe condere veterno appetente, priuſquam planè torpeant, & ſtupidi jaceant, ſe condunt in luſtrum. Mares quadraginta diebus latent, femina quaternis menſibus. Primis diebus bis ſeptem tam gravi ſomno premuntur, ut ne vulneribus excitari queant, tunc mirum in modum veterno pingveſcunt. Quodam murmure ſugunt Pedes, tanquam alimenta quædam ex iis ſumant. Urſi aſtuti, feri, improbi, ſavi, maximè libidinis tempore. Juvenes capti

capti aliquando mansvescunt, & variis ludis ac gestulationibus se exercent. Quod apparet in iis, qui aliquando à Lithuania spectaculi causa circumferuntur. Miranda levitate choreas ducunt, tibiarum modulatione deliniri, erectoque corpore.

Capiuntur laqueis, retibus, armis, foveis.

Ursus naturæ est frigida & pituitosa. Caro ejus ἀρκυον κρέας, frigida est, muccosa, concoctu difficilis, illaudata, pessimi nutrimenti, Medicinæ magis quam nutritioni apta. Spleni ac Hepati obest, appetitum tollit. A pauperibus solummodo in cibum recipitur.

Pedes anteriores præcipuè apud Magnates in deliciis habentur, utpote prædulces & insigni suavitate præditi.

Axungia Ursi, Beeren schmaltz. Calefacit, humectat, digerit.

Livores & maculas eximit ambusta sanat cum Cera, duros tumores emollit, & ad suppurationem perducit. Lumborum dolores mulcet & Cervicis. Articularibus & Podagricis morbis, Aurium item doloribus prodest. Cum Ladano & Adiantho Capillos

defluentes continet & Alopecias emendat, Ulcera Crurum, Tibiarumque sanat.

In Hernia seu Enteroccele Puerorum utriusque prolapsu vulgatum Muliercularum remedium, Dorso seu Ossis sacro illita.

Eam capillos dealbare quidam tradunt.

Fel cum folliculo ab Ursi hepate separatum suspenditur & exiccatur. Caducos sanat Eclegmate, & morsus à cane rabido efficacissime succurrit.

Oculus dexter siccus Pueris appensus, ab eis timores, quibus in somnis vexantur, amoliri dicitur, adstipulante Rhazi.

Pellis Urina, σκύλος, Cane Währhant / à Cane rabido demorsus, utiliter substernitur. Hyberno tempore peregrinantibus straguli vicem supplet.

Vulpes.

Ἀλώπηξ παρὰ τὸ ἀλῶ.

Vulpes quasi volupes, à pedum volubilitate,

Ein Fuchs.

Bestia est vafra, callida, astuta & dolis omnibus instructa, Canis mediocris magnitudine

R 3

gnitudine & gravis odoris. Color sæpè rutilus, priore tamen partè canescens, raró niger, rariús candidus. Caudam ei Natura donavit magnam, & villis densam, in cuius superiori parte enascuntur pili flavi tenuissimi, Violam Martiam odore emittentes, qui á Venatoribus patriæ nostræ vocantur diè Blume.

Mari genitale osseum est. Coeunt in latera projectæ, Maremq; femina amplexa. Parturiens ita recedit, ut raró grvida capiatur. Parit ut plurimum quatuor & cœcos, quos lingua lambendo refovet & concoquit.

Fallax Vulpecula gannit.

Vulpibus abundant montani tractus Silesiæ nostræ. Cavernarum suarum, quas altas incolit, Suchsgruben/ plura facit foramina, & multifores aditus procul inter se distantes, ne uno in loco insidiis á Venatoribus locatis facile comprehendatur. Dolo sæpè occupat Taxi foveas.

Venatur Lepores, Anseres, Gallinas, Anates, Aves, Mures, Pisciculos, Vespas, frumenta &c.

Satis justam ætatem conficitur.

Rabiens eadem incommoda infert, quæ Canis rabidus.

Capiuntur laqueis, canibus, foveis, decipulis ferreis, quæ Tajolæ ferreæ dicuntur, Suchs Eisen.

Vulpem insequuntur Venatores non ob carnem, sed propter pellem, quæ togæ & pilei suffulciuntur, & quidem hyberno tempore. Æstate enim si capiuntur, pili sunt tenuiores Durchhârig / & inutilis.

Calefaciunt Pelles, & utiles existimantur Arthritidi, Podagræ & frigidis fluxionibus, utpotè vi digerendi & resolvendi prædicæ. Quamobrem aliqui tibialia siue caligas inde parari curant.

Caro calida & sicca, terrena, melancholica, & pravi succi, ob id tanquam inutilis á culinibus abdicatur, concoctu difficilis & gravis odoris.

Vulpes cocta, donec ossa tantum restens, sicuti Podagras mulcet.

Integra oleo elixata digerendi facultatem addit oleo, facitq;

facitq; ut ad extremam superficiem evocet, quæ in alto dolorem excitant, Arcicularis affectibus non incommodum.

Adeps Vulpinus calefacit, emollit, humectat, attrahit, resolvit, Nervos emollit rigentes. Prodest tremulis & ipsa divexatis, Sanat Alopecias, & finit Aurium dolores.

Pulmo, Hepar, si vino abluta siccentur, Lien profunt, sistunt Alvi fluxus, & Phthisicis ac Lienosis usui sunt.

Pulmo, Vulpis Fuchsunge exiccatus, artis lege cum saccharo vel vino seu jusculo aut linctu sumtus, tussim inveteratam sanat, & Pulmonibus robur afflat. Alii pollinem linteolo includunt, & Asthmaticorum poculis injiciunt.

Fel cum Melle caliginem discutit.

Testiculi sicc pulv. ex vino proritant ad venerem, & conceptionem in Muliere excitant.

Genitale osseum Calculo humano remedium præcipuum.

Stercus Vulpinum Lepras cum aceto abstergit, & ulcera putrida sanat.

Vulpes crucigera.

*Ein Kreuz Fuchs /
Brand Fuchs.*

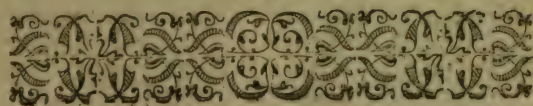
Hæc priori respondet, præter lineam nigri coloris, quæ secundum longitudinem à rostro per verticem, tergum ad caudam usq; extenditur:

Insuper guttur Cruce alba insignitur.

In Kauffunga territorii Hirsbergensis à nobilissimo Dom. Balthazaro à Reder capta fuit.

Candidæ Vulpes rarius visuntur.

Nuper in montanis non procul ab Hirsberga, *Vulpes* visa fuit nigra, macula candida prope caudam adornata.





LIBER TERTIUS.

Reptilia Silesiæ.

Ερπετῶν, Ερπισκῶν, ἀπὸ τῶ
ἐρπειν, qvōd propriè de
Serpentibus & Vermibus dici-
tur, qvibus pedes defunt.

Οφις,

Serpens,

Angvis,

Eine Schlange.

Serpens nomen est genera-
le, non minus ut Angvis, &
significat nonnunquam ter-
restre omne animalculum,
qvod se non attollit ingressu,
sed humi repit, etiam si qua-
drupes est, ut Seps, Salaman-
dra, Lacertus; etiam multipes,
ut Scorpio, Scolopendra.

Specialiter verò Serpens
animal est terrestre, sangvi-
neum ἐρπισκῶν, minus perfe-
ctum, pedibus ex naturā ca-
rens, corticeq; intectum.

Omnia ferè Corporis mem-
bra habet Lacertis proxima,
si pedes iis demas, longitudi-
nem addas.

Partis Externæ

Pars prona, supina,

Cutis, Pellis Corium,
Schlangen balcf.

Collum proportionale
potius Collo videri potest.

Caput Dorso affixum,
qvod præter alia animalia
in aversum vertere, reliquo
Corpore qviescente, valet,

Sensoria non eminent,
sed foramina habent, ut Na-
res olfaciendi, Aures audien-
di.

Oculi duriores.

Palpebra superior im-
mobilis, sed inferiore conni-
vent.

Meatus seu ostium ex-
crementi.

Cauda, ut Lacertis, am-
putata renascitur.

Partes interiores.

Omnia interna etiam ferè
eadem sunt qvæ Lacertis: at
per longitudinem & angusti-
am Corporis, longa arctaq;
habentur, ut inter se dignosci
præ sua

S

præ sua figuræ dissimilitudine
vix qveant.

Lingva bifulca (trifulca
Plin.) tenuis, qvippe quæ tenu-
issimis quasi capillamentis dis-
creta vibretur.

Dentes ferè serrati κα-
χαρόδοντες. Duo in superna
parte dextra lævaq; longissi-
mi, tenui fistula perforati.

Epiglottida non habent
Arteriæ superpositam, sed
meatum ipsum modò contra-
hunt, modò laxant pro sui
desiderio.

Gula angusta & longa.

Arteriæ origo proxima
est, adeo ut sub ea Lingva esse
videatur.

Pulmo adnectitur fibro-
sis fistulis divisus, prælongus,
exiguus, fungosus multumq;
à Corde sepositus.

Jecur longum simplex.

Lien exiguus rotundus.

Cor in gutture hæret.

Ventriculus veluti In-
testinum amplius, Canino si-
milis.

Fel ac in Piscibus in omni-

bus præter Natricem Intesti-
no adnexam hæret.

Intestinum longum, te-
nue & ad exitum usq; uni-
forme.

Renibus & vesicæ caret.

Testes nulli, nec Penis,
sed meatus horum loco bini
dati, qui de Septo exorti latera
spinæ utrinq; perreptant, coe-
untq;ve juxta spinam in u-
num, atq; ita ad ostium excre-
menti finiunt.

Vulva bifida omnibus
ferè tendit prolixior modò
Corporis exorsa inferius ab
uno continuo meatu, didu-
cta q; utrinq; in latera spinæ
quasi duplex meatus usq; ad
septum; in qua Ova ordina-
tim gignuntur & edi inde so-
lent.

Viperæ uni, quandoqui-
dem animal edit, postquam
Ova inter se pepererit, Vul-
va similis ut Cartilagineis.

Dorsi spina Piscium mo-
re. Spinam enim in ossium
loco continet,

Costæ

Costæ singulis vicinæ, ut se facilius convolvere possint, ac in orbem complicare.

Actiones.

Incessus. Pectori innitentes totum Corpus uno nisu trahunt, quanquam & spiris se convolvant.

Vox. Vocem emittunt, sed exilem & veluti longum sibilum.

Sensus. Visu & Auditu pollent inter cetera Animalia, quibus sibi assidue cavent. Sunt enim timidissimi & astutissimi.

Hinc jubemur imitari Serpentum prospicientiam & prudentiam Matth. 10.

Coitus mutuo complexu supinarum parium agitur.

Adeo sibi circumvolvuntur, ut unus existimari serpens possit, isq; biceps.

Partus. Ova pariunt oblonga, foris, excepta Vipera. Omnes, non singulatim; sed ad monilis muliebris, quod collum ambit, similitudinem.

Incubant quæ pepererint in terra & statum sequenti anno excludunt.

Corium deponunt vere & Autumno.

Victus. Omnivori sunt, Nam & Carnem edunt, herbam & terræ pulverem. Diu sine cibo vivere possunt, quoniam a calore deferuntur.

Conduntur hyeme sub terra aut saxi, aut in arborum saxorumve cavis, & omnes, secessus tempore, veneno orbi dormiunt.

Loci in quibus versantur, ut plurimum sunt caulæ, cascæ rusticæ & scopuli, aut exiguæ valles, colles, prata, quæ prope lucos & sylvas cæduas sunt.

Sunt enim in quærendis sibi latibulis tutis admodum perspicaces.

Natura.

Serpentes omnes tactu sunt quam frigidissimi.

In Capite & Dentibus Venenum gerunt, quod totum ē felle eorum proficisci volunt. Consistit autem in quodam subtiliore humore, sive ichore, sive excremento.

Isidorus lib. 12. c. 3. Serpentum tot sunt venena, quot genera, tot pernicies quot species, tot dolores quot colores.

Omnium Serpentium mortuus, paucis exceptis, homini lethales sunt, nisi medicatio adhibeatur.

Quidam citissime interficiunt, alii tardius. Aspis Chersæ intra tres horas, Chelidonia presentissimam necem affert, Ptyas tardius necat. Dipsas siti enecat, sibilo seu halitu Basiliscus, Hæmorrhous ab effusione sanguinis, per omnia Corporis orificia fluente. Iaculus quod exiliens quasi telum mortem infert. Cenchrena hydropem & ulcera putria inducit.

Eusebius preparat. Evangel. lib. 8. cap. 5. Serpentes & venenata Animalia, multos ad morbos, & maxime perniciosissimos, remedia conferre saluberrima, Medici perhibent;

videbisq; si diligenter attendere volueris. Deinde à Deo ista esse parata in peccatores, sicut aculeos & alia tormenta in judiciis præparata videmus.

Differentiæ.

1. **Sexus.** Mas minor est femina. Femina major, sævior & vivacior quàm Mas.

2. **Loco.** Alii sunt terrestres. ut vipera, Aspis.

Alii aquatici, & hi vel humida & palustria incolunt loca, ut, Coluber, Boa &c. vel Maris indigenæ.

3. **Magnitudine.** Alii sunt breves ut Cecilia.

Longissimi, ut Boa, Chelydrus,

Crassi, Boa,
Graciles, Acontias, Cecilia.

4. **Colore.** Alii Cinerei, ut Ptyas
Albidi, ut Cerastes, Dipsas.
Subflavi, ut Vipera.
Virides, Acontia s. Jaculum.

Fusci ut Amphisbæna.
Rufi, Aspides nonnulli.
Purpurei, Porphyrys
Nigri,

Nigri, Aspis, Berus, Dryinus, Hydrus, Tyrus.

Cærulei, Angvis, Cenchrines.

Flammei, Hæmorrhous.

Varii, Chamæleon.

Boa.

ὄφιογ Nonn.

χέλυς οφιογ

χέλυς οφιογ

Natrix domestica & vernacula Agric.

Serpens palustris, aquatilis.

Angvis boa, Draco serpens.

Bova à boum populatione.

Ein Spieß sil. id est Hasta, Lancea Nucfe.

Immensæ molis serpens, qui prona parte flavet, supina per dorsum ex cæruleo nigricat.

In Baronatu Trachebergenfi locis udis & desertis, veluti auff der Cothal/ frequens.

Veneri expers creditur. Greges Armentorum persequitur & bubulos: & si quæ plurimo lacte rigua est, ejus se uberibus innectit, suctuq; continuo interimit. Avium pullos insequitur & devorat

Arbores subeundo, è quibus maxima vi, instar teli seu hastæ, sese dejicit obvios feriens.

Accepi à viro fide digno istius loci incola, ante paucos annos Boam in arbore hærentem, octo Cubitorum longitudine, crassitie brachii, bombardæ globo occisum fuisse.

Non facile lædit quemquam, nisi fuerit laceffit.

Hinc forsan oppido Trachebergæ nomen cessit Drachenberg / à Draconibus, ob frequentiam horum Serpentum, qui olim Dracones dicebantur.

Cecilia.

Τυφλω Nicand.

τυφλόν

Serpens cæcus Plin.

Cæcula quod cæca sit.

Cophia quod hebetes illi aures.

Eine Blindschleiche.

Parvus est admodum Serpens, Agricolis notus, Corpore gracili, pelle duriuscula splendente, Coloris varii, partim subcærulei, partim subflavi, inter quos diluta purpura elucescit.

cescit. Oculos habet sed ténues & tenui pellicula quasi obductos. Dentes minutissimos utrinque; κακὰ ὀδόντες plures in inferiore Mandibula magisque conspicuos quam in superiore. Lingua bifurcata. Rimam quandam sub imo ventre obtinet, quæ dehiscente aut disrupta ova parit. A partu autem vivit & vulnus coalescit.

Frequens in montosis æstate.

Hyeme condit se in terram & saxorum rimas.

Ciconiæ his mirè delectantur.

Venenatissimus apud nos. Morsus ejus obscurus, vix apparet veluti Muscarum ictus, inflammationem excitat & Corpus inflamat.

Antidota sunt Theriaca, Mithridatium, Sigillata.

Oleum Viperinum, Scorpionum, Erucæ.

Cœculæ carnem quidam Theriacæ, loco trochiscorum de Tyro addunt, veluti Of-

valdus Bru, quam Pestis tempore multum profuisse, vir multæ eruditionis & experientiæ D. D. Felix Platerus Medicus & professor Basiliensis testatur.

Cochlea terrestris.

Κοχλίας
Κύχλος

Limax à limo, in quo per hyemem delitescit.

Eine Schnecke/
grund Schnecke.

Cochlearum aliæ reperiuntur magnæ, aliæ parvæ, aliæ mediocres: quædam albæ, quædam nigra; quædam variæ.

Cochlea opercularis.

Κοχλίας πωαλίας
Cochlea edulis.

Ein Ruben Schnecke/
Weingart Schnecke.

Hæc contra frigoris injuriam

juriam quodam albo operimento duro, gypsi speciem referente concluditur, sicq; contacta terræ se condit.

Passim in vineis, frutetis & sepibus vitam agit.

Eruuntur è terra Martio & Aprili unceis quibusdam ferreis terra circum fossa: reliqua tempore cibo inutilis.

Quia demortuam Venerem excitare valent, apud lauros & libidinosos in pretio sunt: at Vulguseas negligit.

Sapidiore esuiq; gratiores existunt quæ in montibus degunt, item quæ in apricis admodum locis victitant herbis odoratis.

Cum ut cibo esculento uti volueris, ubi prius in aqua elixaris, in aliam aquam transferas, in qua rursus elixabis, tum demum condies ac tertio elixabis usq; dum tota caro intabescat. Hoc enim modo mucorem deponet suum, alvum etiam sistet, & alimentum dabit

Corpori non contemnendum.

Carne prædictæ sunt dura adeoq; concoctu difficili, sed quæ potentissimè nutriat.

Caro decocta cum Hordeo bibitur seu datur tussientibus ad spumum facilitandum. Commendatur Phtisicis, Hæmoptoicis & prominenti umbilico.

In cibo sumta mirabiliter Coli & Vesicæ tormina sanat.

Una cum testis trita & imposita Abdomini, Hydropicorum aquas exhauriunt & exsiccant. In Arthriticis Articulorum tumores & dolores leniunt, Corpori impactos aculeos illitæ evocant, & menses nimium fluentes sistunt.

Mucus, *μύξα κοχλίου*, Mucus salivofus, qui computris Cochleis redditur, emplasticu est. Cum thure & myrrha purulenta, Aure gluat, desiccataqve

Fronti

Fronti affixus Oculorum fluxiones reficcat.

Cochleæ domus, Schnecken-
Hauslin / Calyx, καλυφος
Diosc. Οσγκαρον Gal.

Cochleæ testa usta calefacit, ficit, exurit. Pulvis inspersus sanguinem sistit, hæmorrhoides sanat, ulcérâq; Capitis; cum thure Hernias.

Cochleæ minor hortensis.

Eine kleine Schnecke /
Garten Schneck.

Multo minor est edibili, testa seu domo ut plurimum flavente, lineolis subrubentibus seu purpureis.

In hortis oleraceis æstate passim obvia.

Cibo inutilis.

Cochleæ etsi omnium Animalium ignavissimæ & stolidissimæ sint, nihilominus Concordiæ insigne exemplum præbent, Invicem enim eas hære compertum est uvarum modò, Plin. lib. 8. cap. 39.

Cochleæ terrestris nuda.

Cochleæ nuda
Eingraße Schneck /
garten Schneck /
Wald Schneck /
ledige Schneck /
rotte Schneck.

Sunt in Cochlearum genere, quæ tegumento seu testa carent, colore nigræ aut rufæ, noctu potius quàm interdiu ad pascua exeuntes.

Degunt in campis, hortis, sylvis gramineis, Cellis item vinariis, & aliis subterraneis uliginosisq; ædium locis.

Majo colliguntur, potissimum rubræ Mulieribus ad faciem expoliendam. Aquam aliis additis eliciunt, quæ facies illarum elota lavorem mentitur.

Cum Thure & ovi albumine in Cataplasmati formam redactæ & impostæ, curant Puerorum hydrocelen.

Pulvis exiccatarum inspersus, Melicerias Chirurgorum exiccat. Cinis cum Melle mixtus & faucibus illitus, Inflammationi & tumori faucium medetur.

Oleum ex his paratur, nervis vulneratis magnò usui.
Oleo

Oleo macerantur á quibusdam adjecto sale contra Articulorum dolores.

Coluber.

Νερόφις;

Enhydri, Chersydrus.

Natrix.

Coluber quod colat umbras, vel quod lubricos tractus flexibus sinuosis labatur.

Ein Wasser Schlange.

Wald Schlange.

Serpens est longus gracilis, ut Angvilla, coloris subviridis, Tortuose & sibilans incedit, transeuntibus mordens insidiatur, & lingua venenum infundit.

Virgilius :

Hirtus & ut Coluber, nodoso gramine tectus,

Ventre cubat flexo, semper collectus in orbem.

Nemorum umbras incolit, & in aquis vivit. Aestate sæpe occurrit. Natura ejus valde calida est & venenosa.

Coluber olla nova inclusus, & operculatus ustus in cinerem, & ex oleo illitus scrophulas liqvescit. *Sylvius :*

Auribus exuvium confert sinuosi Colubri,

Ex oleo lætis, quod ponit arte sua.

Crocodylus.

Κροκόδαλος,

Χάμψης,

Crocodylus fluviatilis,

Crocodylus Niloticus. *Gesn.*

Ein Crocodil.

Ægypti Lacertorum genus. Homini infensissimum, squamis præduris Osteorum modo totum obductum, cute corticosa, contra omnes ictus invicta. Oculi suilli.

Dentes exerti longi, pectinatim utriq; maxilla infixi, & ungues in pedibus singulis quini acutissimi. Lingva parva, tota inferiori nectitur Maxilla. Crura alatere adjuncta, & in summo humo expansa.

Pedes admodum parvi, atq; ad capiendum retinendumq; inutiles. In ventre mollior est cutis tenuisq; in tergo corticosa. Mover Mandibulam superiorem, non inferiorem, contra morem aliorum Quadrupedum.

Cauda longissima est. Visus in aqua hebes extra acerrimus.

Procreatur ex ovo magnitudine Anserini.

T

Excedit

Excedit longitudine duodeviginti cubitus.

Parit Ova, qvalia Anser, circiter 60 candida, quæ terræ gremio committit, & sexaginta diebus incubat.

Parvum in meis Musarum thesauris exenteratum habeo, quatuor spithamarum longitudine & trium digitorum.

Ægypto familiaris est, India etiam & America notum hoc Animal, in terra & aqua vivens. Interdiu plerumque terram incolit, noctu vero aquis se mergit, innatatque flumine.

Piscibus nec non aliis animalculis in cibo fruitur, humani Corporis avidissimum.

Quatuor mensibus hybernæ sine ullo cibo in latibulo quiescit.

Crocodylis hiantibus Trochylæ aves involantes depurgant dentes, & os ipsum totum: quo munere & ipsi aluntur, & Crocodilus sentiens secum commode agi, eis nihil nocet, sed cum egredi

avem vult, Cervices aliquantulum movet ne comprimat. *Arist. lib. 9. cap. 6. hist. anim.*

Ichneumon mus Ægypti Crocodilo apricanti insidiatur, Cum enim Crocodilus humi jacet stratus, & rictu immenso os gerit parvum, tum Ichneumon dolosa consilia de illius pernicie obiens, limis oculis tam diu eum observat, quoad arcto oppressum somno intuetur: tum confestim in arena & luto volutatus agilis procurrit, & singulari animi fiducia mortis portum ingressus, per latum guttur in alvum delabitur. Crocodilus vero inexpectatum malum in ventre sentiens somno solvitur: & incitato cursu furibundus & consiliis inops, longè lateque vagatur, modo in imam fluvii sedem se demergens, modo magnum acerbitalis virus anhelans sese ad terram abjicit: sed nihil hæc curans Ichneumon, & viscerum (Jecori præcipue incumbens) suavi cibo expletur: ac tandem satur, jam exinanito Crocodili ventre profilit foras. *Georg. ex oppiano.*

Lacertus

Lacertus.

Σαῦρα, ὁσ Διοσα.

Κυλισσαῦρα,

Lacerta

Ein Heider

Egochs.

Animalculum est omnivorum; Cute constans duriuscula, squamosa, Cauda longiuscula, lingua fissa bifida, pedibus quaternis, qui in digitos tanquam a volis aut palmis finduntur, & in obliquum flectuntur.

Omnia habent membra Serpentibus similia, si pedes iis demas; longitudinem addas.

Ova pariunt subtilissima velut Serpentes, quæ sponte in terra aperiuntur, & catuli per se erumpunt.

Sibilant ut Serpentes, & senectutem exuunt Vere & Autumno.

Morantur plerumque aridis locis & inter saxa, inter vetera ædificia, Muros & mœnia.

Vitam eorum annum non complere, sed semestrem finire ajunt. Mensibus certe quatuor frigidissimis latent,

Lacertæ quoque nulla est memoria, ideo non incubat, oblita quidem in quo loco sit enixa: per se enim erumpunt Catuli, *Plin. lib. 10. c. 65.*

Facit ea labilis memoria Lacertarum, ut res fixius admirantes spectent: pulchritudinem igitur Hominis, cuius amantissima sunt, fixo intuitu contemplantur; neque facile intuitum declinant, dum licet prospectare *Vincent. natur. lib. 20. c. 55.*

Venenum habere negant, Hominibus benevoli sunt, sed Apibus insidiantur; inde *Virgil. in Georg.*

Abfint & picti squalentia terga Lacerti: videlicet a stabulis & alvearibus Apum.

Lacertæ caput tritum & appositum, aculeos & omnia Corpori infixæ extrahit: Varos, formicantes verrucas & peniles, quas *sterochordonas* vocant, clavosque tollit.

Variant Lacerti figura, colore & magnitudine pro variis regionibus.

T 2

Lacertus

Lacertus stellatus.

Lacertus ferrugineas maculas habens, *Gesn.*

An Lacerta Chalcidica, seu Stellio?

Calcis á Virgulis quas in dorso habet ærei coloris.

Ein Gestirnter Edochs/

Gescheckter Edox/

DisperNater. silis. á motu celeri & vago.

Forma & magnitudine Stincum, qvalem hodie Officinæ habent, feré refert. Color ei fuscus, nonnihil ad dilute cæruleum tendens, præsertim ad latera prope Ventrem, qui totus albet. Linea utrinq; per latus Dorfi á Capite ad Caudam porrigitur ex obscuro flavens, & media supina similis ad extremam caudam protrahitur. Quæ omnes per intervalla maculis ferrugineis coloratæ, punctis ceu asteriscis minutis luteolis resplendent, seu radican.

Nomen habet variis stellatus Corpore guttis,

Inq; brevem formam, ne sit vis magna nocendi,

Contrahitur: parvaq; minor mensura Lacerta est.

Pedes ei sunt qvatuor: Digiti perexiles, antè & retró qvini cum ungviculis fuscis. Lingva bifida est ut Serpenti- bus. Denticuli similes. Petro- fis locis oberrat, cursus celer- rimi.

Rore tantum vivit, & præ- terea Araneis & Melle.

Hybernis mensibus latet in cavernis.

Senectutem exerit ut Ser- pentes. Morsus eius noxius creditur, & putredinem parti inflictæ adfert.

In vino coctus morsus suos sanat.

Si divulsus admoveatur, ictis á Scorpione levamen- tum præstat,

Caro ejus illita Capillos profluentes renasci facit.

Infessus ex Lacertis in a- qva coctis Infantibus ruptis singulari remedio prodesse fertur.

Lacertus Viridis.

Χλωροαῦρα.

Σαῦρα χλωρά.

Lacertus viridis,

Lacertus major,

Ein grüner Edochs/

Grüne Edox/ Jungfreulin/

Pueris.

Pulcerrimus

Pulcerrimus omnium, ejusdem ferè cum priori magnitudinis, aliquando major, colore viridis cum quodam pallore, in ventre candicat. Pedes ei sunt humiles. Plerumque in Rubetis & spinetis solet versari: nec admodum frequens. Vivus captus in faculum inclusus, & super Ictericum ligatus, quousque moriatur Lacertus, contrahit ad se IctERICI colorem, singulari experimento.

Ossa profunt Comitialibus nova observatione.

In Vino decoctus (abscisso Capite & pedibus) & potus, prodest emaciatis, phthificis & hecticis.

Oleum ex vivo paratum, Oculos rubentes & lippientes clarificat, & puros reddit.

Lacertus cinereus.

Lacertus vulgaris,

Lacertus minor,

Ein Graue Edox/

Gemeiner Edochs.

Forma prædictis similis, sed minor, & coloris cinerei, Notus est & passim occurrit.

Lacertus palustris minor.

Kleine Wasser Egochs/
Wasser Heyder.

Minor est reliquis omnibus. Coloris super Dorsum fusci seu nigricantis. Venter rubet, Os latiusculum dentibus expers, Cauda angvillæ ad natandum apta.

In paludibus & humidis opacisque locis vitam agit, Venenatus creditur.

Lacertus aquaticus major.

Lacertus palustris.

Salamandra aquatica, Matt.
an Scincus Vincentinus?

Ein grosse Wasser Heyder/
Wasser Molch.

Salamandræ ferè similis est, ejusdem magnitudinis, Capite breviori rotundiore, Cauda latiuscula, nigro undique Dorso, Ventre autem rufescente, maculis resperso lateis, horrido aspectu, æquè ac terrestris.

Apud nos frequenter in fonticulis limpidis Montium visitur, in quibus & hyeme vitam agit.

Inter venenata recensetur, Liqvore enim instar Salamandræ effundit candidum, quamvis sit imbecillius.

T 3

Rana.

Rana.

Βάτραχος ἄ vocis asperitate
παρὰ τὸ βολῶν τραχείαν ἔχειν :
Vel ut Theocritus quasi τῇ βοῇ
τραχέει, τὸ γὰρ μέλος ἔκαλον
ἄει.

Ein Frosch.

Animal est quadrupes am-
phibium reptile, Ovifarum
coaxans brexansq; cuivis no-
tum. Auctor Philomele.

Garrula limosis Rana co-
axat aquis.

Lingva Ranis sui generis.
Pars enim prior, quæ cæteris
absoluta est, iis cohæret eo
modo quo Piscium : intima
verò absoluta ad Guttur ap-
plicatur, quæ suam vocem so-
lent emitte.

Hepar geminum seu bipar-
titum, cuius pars altera ad
dextram, altera quæ minor
est ad sinistram situm tenere
expetit.

Lien exiguus.

Pedes posteriores saltus
gratia longiores sunt priori-
bus : Anteriores manum te-
tradaactylon representant.
Posteriorum digiti nectuntur
membris, ut commodiores

sint ad natandum, licet eis
non utantur terrestres, quam-
diu vivunt in terra.

Cibus Ranarum sunt Apes,
Tipulæ, Muscæ, Ranunculus
Herba, Morsus Ranae, Lenti-
cula palustris, Ros, Limosita-
tes, &c.

Ranarum *aliæ* ex semine,
mutuo congressu generantur;
aliæ sponte ex pulvere nas-
cuntur.

Perennes hyeme in loca
tepidiora se abscondunt : ter-
restres in terræ latibula se oc-
cultant, & subterranea occu-
pant : Aquatica ad fontium
scaturigines, lacus, paludes,
piscinas, & alia tepidiora loca
se recondunt, ubi quasi mor-
tuae sæviente hyemis frigore
immorantur; tandem acce-
dente vere reviviscunt, & e
latebris suis egrediuntur. Vi-
di aliquando asperrima hye-
me e fontibus limpidissimis
extractas, quæ tepidariis ex-
positæ revixerunt.

Coitum exercent, ut pluri-
mum verno tempore, & no-
cturno magis quam diurno,
(Conspicæ enim sunt in-
terdiu quoque cohærere.) su-
perveniente prioribus pedi-
bus

bus, alas: feminæ Mare: apprehendente, posterioribus clunēs, *Pisaneilus* attritum vocat.

Fœtum emittunt feminæ continuè filo sibi cohærentem. Id perma est, Ovorum conglobatorum specie. Sunt autem globuli quantitatē avellanæ albi, sed cum aquositate perspicua. In eorum medio est granum nigrum, tanquam vitellus aut crystallus oculi, ea forma, quæ cernitur semen Cataputiæ minoris. In illo contentum principium animale Raninum provehitur, vegescit, distinguitur membris, & emissis meatibus nutrimentum augescendiq; materiam petit ex circumfluente humore, qui instar pituitæ in sanguinem Ranalem, succumq; alimentosum transit. Sed non statim emergunt omnia membra perfectè. Cum formatum in externis Caput est atq; Oculi in globoso Corpusculo, prorumpit ex membrana sua fœtus, & in aquis ludit, qui fœtus appellatur γύμνος, γέμιος, vel Moluris argumento. Caudæ agilis: aliquando & Βάτραχιε, ob parvitatem, quasi Ranu-

lam dixeris, licet nondum sit Rana actu perfectò. Tunc sub cauda pedes enascuntur posteriores, prodeunt & priores, fitq; Rana secundum speciem suam absoluta.

γύμνοι παρὰ τοῦ γύμου, ab orbe & rotunditate.

Βάτραχίς,
μικρὸς Βάτραχος, Steph.

Raul/
Raulers/
Rof Roff.

Ovidius.

Semina limus habet virides
generantia Ranas,
Et generat truncas pedibus,
mox apta natando

Crura dat.

Gyrinorum cinis sanguinem
reprimit enaribus fluentem,
si injiciatur

Ova ranina,
Ranarum sperma,
Genitura ranarum,
Seminium Raninum,

FroschEgen/
Froschleich/
Froschzerde.

Quod

Quod sit quasi gelatina plena nigris Oculis intus dentis.

Refrigerat, solidat, Emplastica vim habet, meatus obstruit, infarcit & adducit rupta.

Cum Rosacca permista februm æstibus opponitur. Eodem modo imponitur utiliter Phlegmonis, Igni sacro, adustæ carni, cutiq;. Instar puliculæ cum rad. Urticæ minoris contusæ, ad cruciatus brachiorum & pedum internos imponitur, & resiccatum mutatur. Vulneribus conducit, non sistendo sangvinem duntaxat, sed & integrando connectendoq; divulsa.

*Aqua Spermatis
Ranarum.*

Froschleisch Wasser
Froschgerede Wasser.

Martio seu Aprili mense ex spermate Ranarum per distillationem elicitor: at sal addas necesse est. Refrigerantis est facultatis. Omnes præter naturam tumores calidos, vel absq; tumore super calefactos locos ex eo madentes linteoli impositi miti-

gant, & refrigerant. Articuliis cruciatibus, Inflammationibus & phlegmonibus nobile præsidium. Repellit & sistit omnem sangvinis fluxum, facieiq; ruborem emendat. Sanat etiam manus, quæ rimis & Cutis duritie nimia humorum acrimonia & calore afficiuntur, si subinde laventur, & linteolis ex ipso madefactis humectentur.

Vesicæ ab humorum acrimonia exulceratæ & inflammatae egregia medela. Ambustis igni & ferro apprimé conducit, & Vesiculas reprimit.

Rana temporaria.

Βάτραχοι δ'ιοπετῆς ἡγῶ
novi γεγετῆδες.

Ranæ pluviae, pulverigenæ.

Ranæ Rubetiformes minore temporariae, And. Libanii.

Regen-Froschlîn/
Regen-Krötlîn/
Wetter-Froschlîn.

Ranunculæ sunt parvæ, seu Ranæ omnium minimæ, in dorso rava admisto furvo, & quodammodo cæruleo seu ferrugineo, sub ventre luteæ (aliquando pallidæ) mutæ, saltitantes

salitantes repentēsq; spontē
ex putri pulvere & imbre,
conspersis tantū imbre æ-
stivo littoribus, & itinerum
pulverulentis arenis, proge-
nitæ.

Latent in cæno, & reptant
in viis ac ripis. Post pluvias
apparent aliquando cute a-
spæra, quasi adhuc terræ ad-
hærente.

Vitæ sunt brevis, venena-
tæ & usus nullius. Hyeme pe-
reunt

Sunt & aliæ *Διοπτήεις* quæ
ex aëre per tempestatem deji-
ciuntur. Aestate calidissima
ac pulverulenta, si diutius im-
bres cohibeantur, maxima
ejusmodi Ranunculorum vis,
vaporis & exhalationis ope,
ac pulvere sursum sublato,
gignitur, & unā cum imbri-
bus decedit.

Hæc interdum Aërem vi-
tium esse denunciant.

Rana arborea.

*Βάτραχος δ' ενδροβίτης, An.
Liban.*

*Βάτραχος μικρός κλωστός,
Galenus.*

Βυροίται, Plin.

μάντις, id est, Vates, Nonn.

*Βυξός, quod sono sui ge-
neris pluvias denunciaret.*

Rana parva viridis,
Ranunculus arboreus,

*Ein LaubFrosch / á foliis &
frondibus Arborum,*

Grüne BaumFroschlitz.

Ranula est clamosa be-
xans, in tergo viridis, ventre
alba, arbores saltu petens, in
quibus noctu maximè cla-
mat, & suum *Βυξ* vociferat,

Rore vescitur, Muscis, Cu-
licibus, & foliis arborum te-
nellis.

Hyeme in terra conditur.
Verno tempore sæpè nume-
ro videtur ex terra eminere
media, media adhuc in ea
latere.

Venenata creditur. Vi
poller calefaciendi, attrahen-
di: nec destituitur narco-
tica & septica facultate, in-
primis adeps.

Si manu viva teneatur, fe-
bres fugare dicitur.

V

Femine

Feminae ad ardorem febri-
lem restingvendum infantu-
lis apponunt.

Affigitur panno quadru-
pes, seu quatuor pedibus assu-
tis, & illigatur jaculo, quod
est species doloris vulgo Ge-
schos, donec moriatur. Si ru-
bescit, signum est subesse ossa
soluta, quae extrahi oportet.

Pinguedo illita, dentes si-
ne dolore evellit, secreto non
fallente. Ius ejusdem in aqua
& aceto coctae Vermes Den-
tium tollit.

Cruor harum, pilos avulsos
renasci perhibetur, si in vesti-
gia avulforum instilletur, sec.

Quintum Serenum :

Corporibus vulsi saniem per-
fundito Ranæ,

Sed quæ parvasit est, & rau-
co garrula questu.

Ex his Quidam oleum con-
fici volunt, Podagricis inflam-
mationibus, & Erysipelatibus
commodum.

Rana calamites.

Βάτταχος καλαμίτης,

καλαμίνδιος. Rom.

κέλερος. Nicot.

Calamitis, *Plin.*

Rubeta viridis parva, *Gesn.*

Bufo exilis, *Paral.*

Dephthites, *Perotti.*

Nothofroschlin/

Similis est arborea, viridis,
parva, muta ac sine voce, ve-
nenata, in arundinibus seu
calamis potissimum habitans.

Pascitur rore, aqua, limo,
culicibus, &c.

Si ab improvidis comesta
fuerit, colorem buxum, bi-
lem, singultum, Cardialgi-
am & gonorrhæam affert,
Neander.

A bobus devorata, ventres
distendit, adeo ut interdum
crepent, quasi Buprestis sum-
ta.

Hujus saniem seu ligvo-
rem penicillis derosum, cla-
ritatem Oculis inunctis nar-
rant afferre, ipsa quoque carnes
doloribus Oculorum super-
ponunt.

Humor idem efficacissimum
psilothrum est, si recens illi-
natur, & ipsa arefacta ac tu-

sa mor

sa mox decocta in oleo areis
vafis.

Sanguinem fiftit appensu
solo, nedum cinere instrato.

Hujus adipem esse septi-
cum & putrefactorium, Jacob.
Holler. 3. Chirurg. cap. 5. atte-
statur.

Rana aquatica.

Βάτραχοι ἔχουσιν,
Τελευτατίαι,
ἀμύχτοι,
πυλαίνοι.

Rana fluviatiles,
Innoxia,
Edules.

Wasser Frösche/

Neger. Vulgo.

Ranae sunt innoxia, blan-
da in fluviis, piscinis, seu pa-
ludibus vitam agentes, coa-
xantes, cibo utiles, vulgatæ
notitiæ.

Editur ab eis vox, coax,
qvax, exerto capite, paulo al-
tius ex aqua, qvām in Ololy-
gine, vel etiam in ripis & la-
cunis absq; aqua ore susce-

pta, sed mero Aere ē Pul-
monibus inflatis repetito, &
lingva peculiari guttureq; &
oris hiatu formato: potissi-
mum autem coaxant sub So-
lis occasum, & noctu (qvod
aër tunc tepidior, cessentq;
tumoris causæ, qvarum ab-
sentia audaciam parit) eti-
am interdum aliquando ca-
nunt, quando aer blandius
aspirat. *Philomela autor.*

Garrula limosis Rana co-
axat aquis.

Cum supra modum ac con-
suetudinem clamant, tem-
pestatem ac pluvias prædice-
re, Agricolarum turba fre-
quenter observavit, non
tamen semper sequitur effe-
ctus.

Alia vox est Marium pro-
pria, Ololygo, ὀλολυγὼ, U-
lulatus dicta, qvem Mares in-
tra aquam reddunt, ut allici-
ant ad coitum feminas, &
flagrant tantisper oculi lucer-
næ modo dum vociferantur
Qvar, Qvar, vnde & a non-
nullis Berres. Harum aliæ
interdum narrant mar, mar,
aliæ qvin tantum acutum &
cum tremore krrant.

Hybernis mensibus in fontium scaturiginibus latent, & Piscinis.

Temperamentum Ranarum aquaticarum frigidum in 2do. humidum in 3tio. gradu. Durae sunt coctionis, Ventriculum gravant, pituitam augent & parvum supeditant alimentum.

Calidis conveniunt Anni temporibus, juvenibus cholerici, multo exercitio deditis Phthificis, Hecticis, tabidis, macilentis & extrennatis, Elephantiacis.

In omni virulenti animalis morfu auxiliantur comesta.

Dolores Capitis mulcent, Tonsillis & similibus morbis medentur.

Tussim sanare dicuntur, Piscium modo e jure decocta in patinis. Praestaret addere Veronicam, Betonicam, Pulmonariam, Capillos Veneris, Tussilaginem &c. & addito Melle redigere in formam Eclegmatis.

Fugienda Senibus & pituitosis.

Raro apud nos in cibum recipiuntur, & praestaret prorsus abstinuisse. Cum enim carnes obtineant laxas & humidas, putrefactioni obnoxiae sunt.

Eliguntur, quae in fluviiis puris, vel vivariis piscium habitant, non socordes, sed saltando & natando se exercentes, strenueque suum exercitium non personantes. Aestate duntaxat & ultimo vere in Cibos suppetunt, quamvis Itali quibusdam locis per totum annum edere soleant, ob id vivaria instituuntur, ut bene saginatae tum quadragesimae jejuno in cibum veniant, tum alias voluptati inserviant.

Capiuntur reticulis ut Pisces. Ab Aliis, hamis esca instructis, ut vermiculis, Muscis, Apibus, papilionibus; frequentius rubri panis particulis hamo innexis.

Primò detracta Cure exterantur, servatis duntaxat armis, tergo, coxis, ubi musculosa caro est candida, limosus succus dein excoquitur

tur aqua vel vino, Coctæ lavantur, repurganturq; aqua falsa: inde variè apparantur.

Alii farinæ involvunt, & oleo vel butyro in sartagine frigunt. Quidam elixas seu coctas ex jure gallinaceo, admixtis aviculis, aspergunt aromatibus, Piperi, Caryophyllis, Macis, Zingib. Croco, & mensis inferunt.

Rana viva integra alligatur ad Caulonum æstus & pestem: si ventri torminoso imponatur, in eam vitium transire confestim, fertur. Ventres impositi dolores podagricos levant, & ignes sacros restringunt: jubent verò pedibus posterioribus pronas adalligare, ut crebriore anhelitu profint.

Carnes sugillatu delent.

Oleum Ranarum vel simpliciter cum oleo communi, Rosato, vel Sesaminino paratur, vel chymicè additis aliis elicitur.

Vim obtinet refrigeratorem, Morbum articulare levat, duritias emollit, & contracturas seu diuturnos chor-

darum dolores sedat. Destinatur & frigoribus seu rigoribus febrium.

Aqua Ranarum Epilepticis cum suis additamentis præbetur: foris illinitur tumoribus, articulis tumen-
tibus, tabidis membris.

Cinis combustarum Ranarum vel arefactarum, sangvinem in vulneribus cum potum inspersus sistit: cum aceto fluxus Narium & genitalium restringit. Cum pice liquida ad Alopeciam prædicatur. Drach. i. ex vino rubro austero gonorrhæam sistit.

Nostri homines clunium Ranarum beneficio venantur gammaros, sive Cancros fluviatiles, non sine industria & singulari oblectamento. Qua ratione brevi spacio multos & quidem maximos nanciscuntur.

*Rana aquatica
citrina.*

Rana aquatica edulis subcitrina ῥάνα ὁδὸς Homer. Ein gelblicher Wassersfrosch.

Rana est notissima vocalis, aquatica, subcitrina seu sub-
V 3 lutea

lutea in fluviis, lacunis, Piscinis degens esui apta. Tergo flavet, licet non sit plané purus color, nec sine maculis. Emicat obscura flavities, in ventre candicat.

Præ aliis magis ad cibum eligitur.

Rana aquatica viridis.

Βάτραχος χλωρός
πενήντιος

Rana viridis aquatica edulis.

Rana lacunalis viridis Avic.

Ein grüner WasserFrosch
grasFrosch.

A priori colore differt. Viridis in tergo duntaxat est, ventre alba, innoxia.

Hanc vino suffocatam efficere abstemios bibentes, *Miraldus* autor est.

Feminae hujus patriæ ad febrium æstus mitigandos Pericardio imponunt.

Rana lutaria.

Βάτραχος πλυαττίας. Arist.
Ein PsalFrosch.

Lutaria, quod in lutosiis pigrisq; & cœnosis plerunq; paludibus vivat, & fœditate luti gaudeat, nomen sortita est.

Formam habet similem fluviatilibus, sed color lividus est, & os mutum,

Quædam hujus generis sunt furvæ, tanquam terreum Corium gestarent, quales veri simile est esse eas, quæ ex luto vel cum luto ex suo fiunt semineo.

A culinis abdicantur.

Rana hortensis.

Rana lucida, Varreni.

Ein Garten Frosch/
GrasFrosch.

Color ei lividus declinans ad flavedinem, vel subcroceum, seu subfuscum. Voce caret, a mensis exulat, & veneni est particeps, quamquam minore gradu.

In hortis & pratis vivit locis umbrosis, & vere cum Bufonibus rem habere scribitur.

Bufo

Bubo terrestris
major.

Βυβων, κωφός
Βάλαχος, χερσαίος
μύθος, ιων.

φύσαλος, πᾶσα τὸ φύσιν,
vel τῆς φύσεως, quod ex cauda
factus Bubo sese inflat, tum-
mescatq; in morem follis.

Rubeta terrestris major,
Borax, Botrax

Ein Krötte/
Wersche/ sil.
Taasche/
Wette/
Jerdische Krötte/
Erkrötte.

Rana est terrestris, omni-
um grandissima, Dorso ven-
triculo seu tuberculis aspe-
rato, pellis densissima, aspe-
ctu tristi & fædo, muta, ve-
neni plena.

Color ei fuscus, luridus,
fulvus aut rarus, mistus ex
nigro & bilioso flavo.

Vivit repitq; in sicco potius,
& caveas facit in tellure, fi-
mo, stabulis, inque hortorum

pulvinis & inter lapidum
strues.

Vescitur Rore, terræ limo-
sitatibus, lumbricis: herbarum
venena legit, & Apibus infidi-
atur, in quibus captandis uti-
tur solerter virulento halitu.
Salvia inprimis delectatur.

Tardè procedit, non salit
ut cæteræ Ranæ, propter cor-
pus ignavum, turgidum atq;
iners, & pedum quoque bre-
vitatem.

Non tantum coit cum sui
generis Rubeta, sed & cum
Rana hortensi, ut inde oria-
tur φρυνοβαλάχος.

Hæc non modò veneni
mictu omnia quæ perreptat
loca inficit, sed etiam saliva
sæpius conspuat herbas na-
scentes & Animalia. Unde
non mirum, si nonnunquam
repentè intereant Homines,
qui fraga, fungos, aliasq;
plantas harum veneno in-
fectas inscii devorave-
runt.

Inflat se cum stimuletur,
cunctabundus & Oculis rube-
factis truculentum prospicit,
dein

dein non lotium duntaxat ejaculatur virulentum, sed etiam maleolentem halitum, succumq; album: Nonnunquam etiam affilit, Oris labiis regidioribus morsum impressurus. Nec facile occiditur, Nam & confixus per medium aliquot dies in palo vivit, venenumq; cruentum aqua citrina dilutum stillat.

Nostrates dicunt Venenum mingere bestichen improprie, cum vesica & urina careant.

Bufonis inimicus est Vipera, Felis, Putorius, Aranæus.

Bufo aëre suspensus & arefactus pestilentibus imponitur Bubonibus, papulis & apostematis, omne virus exugens.

Pulvis singulari Naturæ dote, saltem Collo appensus, dicitur sanguinem sistere.

Integer Umbilico alligatus fluxus hystericos, qui nullis remediis inhiberi possunt, retrahit & inhibet.

Pulvis cum Arsenico, Smaragda, hyacintho, bolo armeno, Succino, Tragacantho, in tabellas reducitur, & serico obducto Collo suspendi-

tur, laudatum pestilenti constitutione prophylacticum.

Arefactus plantis Pedum appositus, Capitis, Cordis morbis, Phrenitidi & febribus succurrere dicitur.

Oleum Bufonum ad Anasarcam facit, si eo perungatur venter deorsum trahendo manus: deponit enim ventositatem ad Crura, ubi dissipatur.

Rubeta oleo incocta ad tertias, donec extabescat & in oleum convertatur, corium & ossa nudentur, & percolata in unguentum redigatur, frequenti inunctione Colli strumas certo delet auxilio,

Venenum Bufonis.

Inter primi ordinis venena numeratur. *Signa sunt.*

Tumor, Pallor ad buxum inclinans, $\alpha\chi\epsilon\acute{o}\tau\eta\varsigma$ seu luridus color totius Corporis.

Anhelatio seu respiratio densa confertaq;

Oris halitus gravis, Aëstus Membrorum.

Vertigo repentina, Syncope.

Convulsiones interruptæ.
Labra,

Labra, Lingvaq; nigricans
& balbutiens: obtutus tor-
vus: Vomitus effrenis: su-
dor frigidus, tandem Mors.
Aliquando inventa genituræ
profusco, Singultus, Caligo
Oculorum, Dysenteria, Fa-
stidium, Delirium, Dentium
casus, Stupor totius cum alto
& profundo somnolenta
Tabes.

Auxilia.

Vomitus ex Hydrolæo.
Theriaca, Bolus Armena,
Cornu Cervinum, Uni-
cornu.
Mithridatium, Terra sigil-
lata Strig.
Coagulum Leporis, Lac hu-
manum.
Damafonium, Artemisia,
Betonica, Scorzonera, Cype-
rus.
Rhabarbarum, Bezoar
Perficus.
DiaCurcuma, DiaLacca.
Pulv. Bezoarticus aureus.
Aq. Theriacalis, Balsamus
Indicus,
Spiritus Chaleanthi.
Oleum Hyperici, Citrii,
Arantiarum.
Turbith minerale, Stibii
infusum.
Cutis abluatur lixivio, mu-

ria, vino falso, urina propria,
lacte muliebri.

Bufo arefactus carpis, axil-
lis, præcordiis admoveatur,
Xenochdon *Theoph.*
Bufonites, Ophites.
Hydrargyrum.

Marus de Artemisia.

Radix illius collo suspensa,
Rubetis
Dicitur & cunctis nocuis
obstistere Ranis.

Bufonites.

Bufonia gemma, Bufo-
nius lapis,
Myoxus, *Cardani.*
Chelonites.
Crapaudina, *Gallæ.*
Borax,
Ein Krötenstein.

Gemma est lapideæ duri-
tiæ & consistentiæ, bullæ in-
star, in aversa parte cava, in
dextra protuberante conve-
xitate, instar speculi convexi,
Coloris ex fusco pallentis,
quæ expolita splendet, contra
venena magnæ æstimationis.
Hæc colore aliquando fusca
est: interdum in medio ha-
bet Oculum cæruleum: non-
nunquam nigra, aliquando
alba, & liventibus maculis in

X vertice

vertice insignitur: interdum viridis; nonnunquam versicolor; rarius in ea forma Rubetæ apparet sparsis pedibus.

Sitne os an lapis, magno studio inter doctos controversitur.

Gemmarii & Plebei Bufonis Capiti innasci arbitrantur,

Gestatus, antiquos Renum dolores tollit, & lapidis prohibet generationem, ventriculo, febribus, venenatis ictibus confert.

Omne virus elicit consumitq; Crebro attritu contactuq; tumores & inflationes à venenatis bestiis illatas discutit.

In annulis passim à magnatibus portatur & appenditur, quod veneno præsentem colorem suum mutet, & quasi sudoris guttas emittat, & à veneno pestifero tutos reddat.

Rubeta minor.

πυρίπλω

Rubeta minor flammea
Andr. Liban.

Rana fossilis Agric.

Ein Feuerfrösche ex ignis

colore qui illi affidet.

Minor est Bufone, furva tergo, ventre pallido seu citrino, maculis punctisque rubris variato, muta & venenata in vepribus frequens.

Nascitur in terra, aliquando in solidis lapidibus.

Vis ei maligna & discussoria.

Ad Cynanchen & alia apostemata sangvinolenta fotu Emplastico prædicatur.

Ad strumas Libavius hanc præfert. Pulvis præclarus in sanguine sistendo, Papulis & Bubonibus pestilentibus, Cancro, Lepra & similibus, modo perite adhibeatur.

In aqua decocta & potu data, suum morbis medetur.

Rubetarum hostis est Buteo triorchis. Rapit namque eas & excedit.

Bufo palustris major.

φρύγξ ἑλαιο,

φρύγξ ἑλαιο,

ἑλαιοῦ ἑλαιο.

Rubeta Lacunarum

Rubeta palustris venenata.

Bufo aquatilis venenata.

Ein

Ein Psulfrötte/
Wasserfrötte/
Psulfrösch/
Pumpfrösch.

Rubetæ terrestri similis.
Coloris in Dorso fusci, ven-
tre pallido, impuris canosisq;
lacunis paludibusq; vitam a-
gens.

Vox hujus qverula quasi
uncans, acuta, profunda.

Bufo palustris miniatus.

Rubeta palustris minor.
Ein Feuerfrötte/
Guldinfrötte.

Similis est ferè Rubetæ mi-
nori. Dorsum ei fuscum,
venter albicat, maculis undi-
qua; Minii colore varius,

Passim in paludibus & a-
quosis scrobibus extra oppi-
da vitam agit.

Salamandra.

Σαλαμάνδρα Diosc.
μολχῆ quia tardè greditur
ob Crura brevía.

Lacertus melanoxanthus
Ein Molch/
Moll/
Dunder Molch/
Moldiburm
Dlm.

Animal quadrupes, ex La-
certorum genere, aspectu fœ-
dum & horrendum, Capite
magno, ventre crassiusculo,
Cauda brevior. Color illi
niger, luteis non minimis in-
fectus maculis, quadam læ-
vitate pellucidus.

Habitat in montium Con-
vallibus, locis valde frigidis
& humidis. Delectatur fon-
ticulis limpidissimis. Æstate,
Vere & Autumno apparet,
maximè pluvioso tempore.
Hyeme in cavernis & saxo-
rum commissuris latet.

Irritata saniem evomit la-
cteā.

Nihil gignere, neq; esse in
iis masculinum femineumq;
sicuti in Angvillis, Multi opi-
nantur.

Huic tantus rigor, ut ignem
illæsus, pertransire possit,
ignemq; tactum, ut ajunt, re-
stingere, non aliter ac glaci-
es. Certum quidem, observa-
tione constat, Salamandram
summa frigiditate, Carbo-
nes ardentissimos & flam-
mam, ad certum usq; termi-
num reprimere, at uri tan-
dem si longiori spacio sit ad-
mota: Cum nihil sit, quod
ignibus non uratur & pereat.

X. 2 Salamandra

Salamandra in olla cuprea usta, & in cinerem redacta, cum micis panis iis datur, qui Dracontis vexantur.

Vis ei tribuitur calefaciendi, erodendi, exulcerandi. Additur medicamenti exedentibus & Lepras abolentibus. Liqvescenda in oleo pilos avellit.

Non modò Hominis demorfos immisso veneno interficit, sed etiam fructus herbasq; quas perreptarit, & fontes sanie seu saliva lactea, humoreq; mucoso, quem ore evomit, inficit, magno sæpè eorum, qui imprudentes herbas illas esitarint, aut aquam biberint, sanitatis & vitæ incommodo.

Antidota eius sunt.

Cupressi folia, Urticæ semen, Terëbinthina.

Theriaca, Mithridatis antidotum ex vino pota. Theriaca Diatessaron.

Rosina pinea in elegmate, Galbanum ex Melle deglutitum.

Nuclei pirci ex Ajugæ decocto poti.

Testudo terrestris cocta & devorata.

Ranarum jus in quo Eryn-

gi radices decocta, potum.

Testudo.

Χελώνη λιμναία

Testudo

lutaria palustris

lacustris.

Rubera, testa scuti aut orbis effigie tecta.

Ein Schild Kröte/

Teller Kröte.

Animal est ἀμφίβοιον quadrupes Oviparum & sanguine præditum, tardogradum, à testa qua tegitur nomen habens.

Scutum duplex nigrum osseum, superius convexum ex tredecim tabulis cum ora exteriore; inferius latum ex decem constructum videtur, quod ex utroq; latere tunica duriuscula veluti coagmentatur.

Inter scutum utrumq; exeunt pedes quatuor, bini anteriores, totidem posteriores, hi quatuor, illi quinque unguibus aduncis nigris armati, quos cum Capite & Cauda pro libitu modò exercere modò subducere potest.

Corium seu Cutis scabra, rugosa, nigra, quæ Collo intra scutum retracto Caput ad modum galeæ contegit.

In

In Cruribus, squamulis ex nigro splendentibus, veluti lorica apparet, punctis luteolis repleta. Caput exiguum rostro acuminato. Dentes nulli sed Rostri margines acuti, superiore parte inferiorem claudente pixidum modo, ad cibos dividendos. Mandibulam inferiorem ornant virgulæ oblongæ quævinæ, fenæ luteæ: in superiori foramina duo Nares repræsentant.

Oculorum pupillas splendentes nigras ambit Circulus ex fusco purpurascens, binis, aliquando ternis punctulis flavescentibus maculatus.

Lingva imperfecta, non libera, sed palato inferiori adnata Paululum protuberat.

Pulmones maximi bini, levissimi, fungosi, translucidi, fibrosis fistulis distincti, veluti vitra Venetiana, quæ apparent ac si essent gelu congelata gestorne glâser.

Venter simplex longiusculus.

Cor latiusculum obtusum.

Jecur flavet binis lobis, in cujus dextro fel hæret cœruleum.

Lien perexiguus sanguinei coloris.

Renibus & Vesica caret.

Cauda sesquipedalium longa, teres, sensim in acutum definit.

Abruptum & perexiguum sibilum edit.

Pamphaga est, Carnem edit & herbam.

Coëunt ut ζωτόκα, Mare superveniente sine ullo negotio. Ova pariunt durioris testæ, & veluti Avium bicolora, quæ effossa scobe in terram reponunt, eaquæ obruunt.

ἡ μὲν χελώνη τικτεῖ ἀα σκληροδερμὴ καὶ διχῶς, ὡς πρὸς τὰ τῶν θενίδων.

Testudines habet Barthapatriæ nostræ fluvius, ex quo sæpè retibus à Piscatoribus extrahuntur.

Oblectantur lutosis, Pariunt educantque in sicco, prorsus tamen ab aquæ natura exclusæ vivere nequeunt: in humore etiam intereunt, nisi quandoque respirent.

Duram obtinent carnem. Tabescentibus remedio esse traduntur & Hydropicis. A cibis abdicantur hodie.

Sanguis exiccatus cum vino, veneno Viperarum & Rubetæ adversatur: Contra Epi-

X 3

lepsiæ,

Iepham convenienter bibitur.
Reddit abstemios.

Fel visus obscuritatem auferit, oculos claros & puros reddit. Anginis, & in ore Infantium nomis prodest. Naribus inditum Comitiales erigit. Axungia flavet instar Piscium fluida.

Per biennium sæpè durat, in cadis culmariis, in quibus jurulenta pro porcis asservantur, ea perſuſione, Porcos inde melius proficere & pingvescere.

Vipera.

Εχίς, mas

Εχιδνα femina

Δίςτερον.

Vipera quòd vi pereat aut pariat. Hinc Nicander ἡνίκα δορυμένου ἔχιοσ δολεῶν κνωόδοντι δουρίε ὁδ' ἄξ' ἐμφῶσα, κἀπὼ ἀπιέκο φερ εἰμένωσ: id est Turgida dum secum coeunti mordicus hæret,

Et dente impuro rescindit colla mariti:

Aut pœnas repetunt nati pro cæde paterna.

Vel potius quòd sola ex omni Serpentium genere vivos pariat, Ovis intus conceptis & exclusis,

Εἰς Νάττερ/

Heck Natter/ id est, vipera dumetorum

Natter/

Εχίς Catuli Vipera.

Serpens est squamosus, colore subflavo, pluribus ornata maculis rotundis, longitudine cubitali, aut trium do-

drantum. Valdè differens est Mas à femina. Nam femina habet Caput latius quàm mas, Oculos subruſos, Collum angustius, Cervicem minus elatam, dentes quatuor, Corpus crassius sed brevius, Caudam magis extensam excarnemq; & squamis duriusculis asperam universim acervatim. Incessus quietus & tardior.

Mari verò caput est angustius, Collum crassius, Cervix magis elevata, Dentes soli duo canini, & vulnera ex plaga bina. Corpus & longius & tenuius, & velociter incedit.

Oculi, cùm irritatur, rubicundi, Cauda paulatim gracileſcit, aliorum more Serpentium. Color idem qui feminae.

Vescitur herbis & animalculis.

Hyeme sub saxis latet.

Sola

Sola vivum fœtum edit;
Ova primùm intra se & in
ventre ex ovis vivum fœtum
parit, quem deinde excludit.
Veteres sibi persvaserunt, Ca-
tulos matrem exeundo lace-
rare, & trucidare, alvum ejus
erodentes.

Qvod vanum esse, Experi-
entia rerum magistra aliud
docuit. Visæ enim sunt u-
triusq; sexus Viperæ lagenis
vitreis inclusæ partus eniti,
utroq; parente superstite.

Carnes viperinæ calidæ &
siccæ temperaturæ evidentè
existunt, quæ totum Corpus
per Cutem expurgant.

Adeps caliginem Oculo-
rum tollit, suffusione ambu-
stis medetur.

Vipera Lepræ antidotum
præfens & amuletum: qvod
casu compertum fuisse tradit
Athénæus, cum Vipera, dor-
mientibus non procul ab ejus
antro Leprosis, in vini lase-
nam odore illecta irreplis-
set, atq; illic mortua Lepro-
sis ex eadem lagena bibenti-
bus, salutem insperatam re-
stituisse.

Vipera domestica.

Ein HausNater/
Ex caruleo splendet.

Domos habitatas subit, &
pluribus annis in iisdem com-
moratur, nulli noxia.

Vipera nigra.

Ein schwarzlichte Nater/
schwarze Schlange.

Sesqui cubitum longa, fuf-
ca, maculis albicantibus re-
spersa.

Admodum venenata, &
morsus ejus exitialis, nisi ma-
turè antidotis obtundatur,

Vipera purpurea.

Eine braune Nater/
In montibus & sylvis ali-
quando visitur.

Vipera cinerea.

Eine graue Nater.

Vipera candida.

Eine weisse Nater/
NaselNater.

De Vipera argentei cando-
ris sub Corylo viscifera reper-
ta, multi plurima nugantur,
superstitionis plena. Thesau-
ros enim seu Metalla in terræ
visceribus latentia, perspicere
eos posse, si eam secum tule-
rint, frustra sibi persvadent.

Vipera

Vipera senecta.

ῥῑπερὶς ὀφῖς
 Spolium Serpentis.
 Exuvium Viperae
 Waterbalck/
 Schlangenhaut.

Vipera est exterior similis membranae Cutis, quam primo vere, lapidum vel fruticum angustis exuit. Veluti operculum inest Cuti. Cum exuere incipit, ab oculis primum detrahit, ita ut obocari videatur iis, qui rem non intelligunt; tum Caput exuitur. Glabrum enim hoc omnium ante, quam reliquum Corpus, apparet; atque una fere nocte ac die Senectus tota exuitur, a Capite orsa ad Caudam, ejusque quod exuitur, quod externum erat, fit internum.

Invenitur in campestribus inter saxa & stirpes.

In vino decocta utiliter infunditur Aurium doloribus, Impetigines extrahit. Aceto vero collutione Dentium dolori medetur. Cum aqua marina sugillata delet.

Cinis assidue inspersus Alopecias explet celerrime.

Ad Canis rabidi morsum cum Cancro masculo trita il-

linitur.

Ad alligata lumbis, faciliores partus facit, at protinus a Puerperio removenda.

Per se reposita in arcis armarisq; tineas necat.

Venenum in nostra Vipera tam vehemens non est, ac in calidioribus regionibus, nec tam cito interficit: quamvis non careat pernicie, ut istos saepe in vitae periculum adigat.

Tumor in parte vulnerata subrubens: lividus, tuberosus.

Corpus intumescit univsum,

Horror & refrigeratio,

Mentis stupor, Capitis gravitas. Anhelitus difficultas, Syncope, tandem Mors.

Curatio in extractione veneni, partis percussae obligatione, & Cordis praemunitio-
ne consistit.

Pastilli viperini,

Theriaca Andromachi,

Ol. Viperinum,

Allium, Ruta,

Echium, Fraxinus.

Vini meraci larga copia pota.

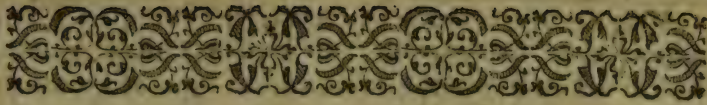
Saliva hominis jejuni.

Pulv. bezoart. aureus

Sigillata Strigenfis.



LIBER



LIBER QVARTUS

Aviarium Silesiæ.

DE AVIBUS IN GENERE

Avis.

Ὠρνίς, ὄρνις, ὄρνις,

Avis, quod avia, hoc est, incerta itinera in aëre sectetur, vel ab adventu, quod inde veniat, unde quis minimè suspicetur.

Ales, ab alarum magnitudine.

volucris, à volando,

Ἐν Βόγει/

Ὠρνίσιον, ὄρνιθιον,

Avicula,

Ἐν Βόγειν/

Ὠρνίσιον,

Pullus aut **Pipio** avis.

Pullus est generale nomen omnium Alitum: & Quadrupedū etiam quorundam fœtus Pulli dicuntur, ut Equi, Asini, sed præcipuè Avium.

Avis animal est volatile,

pennis decoratum, binis incedens pedibus, ὠτόκοπος, agile & leve, substantiæ calidæ & siccæ, gradatim aut saltatim ambulans.

Cibum Aves petunt, *quædam* ab Aëre, ut Avis Paradisi, Hirundines.

Quædam ab Aqua, eaq, vel fluviatili, vel lacustri, vel marina, ut Ardeolæ, Anates, Fulicæ, Mergi, Alcedines.

Quædam à Terra dum fruntur, vel arena, vel lapillis, ut gallinarum genus, olores: vel seminibus, frugibus aut fructibus, ut Passeres, Cardu-
cles, Phasiani, vel herbis, seu gramine, ut Anseres, Anates.

aut Vermiculis, ut Rubeculæ, Motacillæ; Pici.

Aut Ranis & Serpentibus, ut Ciconiæ, aut carnibus Animalium, ut Aquilæ, Noctuæ, Milvi, Accipitres, Corvi.

Y

Avibus

Avibus profunt squalores, tum ad ceteram sanitatem, tum etiam ad partum: incommodi autem anni pluvii.

Caro Avium minus nutrit quam Quadrupedum, sed facilius concoquitur.

Avium partes communes cum aliis Animalibus.

Caput magnum, parvum, longum, rotundum.

Vertex cristatus, sine crista.

Collum longum, breve, crassum, gracile, pronum, supinum.

Mentum barbatum, sine barba.

Cervix der Hals.

Pectus integrum & sibi continuum, carinatumq; & acutum atq; carnosum die Brust.

Venter Pectori subjacet, ad ostium usq; excrementi & suffraginem Crurum.

Dorsum.

Clunis femori similis, longior ventre medio tenus porrectus.

Umbilicus Avibus adultis jam delitescit, incertusq; est. Intestini enim coalitu consistit, nec Venarum pars

ulla est, ut in Viviparo genere.

Pedes bini, Crura, ut in Homine bina, sed intro flexentia, Süsser Schenckel/ Gestelle.

Digiti terni pluribus: quaterni aliis: Terni in priori parte, singuli in posteriore maxima ex parte pro Calce. Bini utrinq; paucis, ut Iynge, Cuculo, Certhio, Hirundini muraria.

Lingva: brevis Ciconia; Alyconi.

brevissima Corvo lacustri, Pelicano.

longissima Picis.

angusta Numenio.

tenuis Passeri Troglodytidi, Perdici rustica.

acuta Iynge, Picorum generi.

lata Psittaco, Sturno.

bifida Oriolo.

Ossea seu stota Certhio

Cornea lapice anteriore, ut Picis, Iynge.

Oculi omnibus sicuti ceteris Animalibus bini, sine superciliis, graviores. Palpebra inferiore connivent.

Pupilla nigra ut plurimum.

Iris colore variat: Crocea Accipitri, Noctua: intense flava Niso: rubea Coturnici: Cinnabarii colore, Bombycilla:

bycillæ : nigra Caprimulgo:
plumbea Pavoni femina. &c.

Auriculis & Naribus
carent, meatusq; odorandi
in Rostro continent. (For-
amina enim bina ante os ha-
bent, sed non ita explanata, ut
Nares appellari possint) au-
diendi in Capite.

Pulmo exiguus, parum
habens sanguinis, fungosus,
Membranæq; similis, & aptus
ampliari & extumescere cum
inflatur. Deest Epiglottis.
Arteriam enim contrahunt,
atq; ita claudunt, sicut Qua-
drupeda Ovipara.

Gula angusta Spermologis.
amplissima Corvo lacu-
stri & rapacibus.

Ventriculus :
tenuior Rapacibus, Car-

Fel	{	jungitur	nullum habent Glareola & Pluvialis.
			Ventri ut in Curvo
			Intestino ut { Columbo
			Passeri, Calamodyti.
			Coturnici.
			Iecori, ut Oriolo, Numenio.
			Iecori & ventri, ut Capricipiti, Corvo lacustri.
			Iecori & intestino, ut Accipitri, Milvo.

Renes neq; Vesicam
obtinent, quia raro potu utun-
tur, siccioribus vescuntur ali-
mentis: unde si quid serosi est
humoris, facile per cutem di-

nivoris, ut Aquilæ, Accipitri.
carnosus plurima parte,
callosus Gallinis, Anseribus,
Olori, Turdis.

amplior, Ululæ, Ardeæ
stellari.

longior Ingluviei simi-
lis, Tinnunculo.

Hepar. Jecur simile Vi-
viparorum. Puro enim &
sanguineo colore exhilara-
tur. In nonnullis flavet, ut
Alcedini.

Cor magnum, parvum,
acutum, obtusum,
trifidum τριβόλον in tres
velut cuspidis divisum Co-
turnici.

Lien exiguus adeo, ut
propemodum sensum effugi-
at, ut in Columbibus, Milvo, Ac-
cipitre, Noctua.

geritur, vel per plumas abir.
Renum vice carunculas quas-
dam latiusculas habent, Re-
num speciem ostendentes.

Y 2

Intestinum.

Intestinum vel simplex renue, ut parti plurimæ Avium: vel appendicibus paucis infra quâ definit Intestinum, donatum, ut Olori, Anseri, Gallinis, Corvo lacustri.

Testes omnibus intus lumbis adhærent.

Semen album, ut cæterorum Animalium.

Vulva juxta septum annexa est. Cervicem habet carnosam callosamq; parte inferiore: at supernè quâ septo jungitur, membrana constat, & prætenuis adeo est, ut Ova extra Vulvam esse existimes. der Eierdarm vulgò.

Partes propriæ Avium.

Rostrum ῥάμφος, ῥύγχος, os Avium proprium. Der Schnabel. Osseum est, ut commodè & cibum capiant, & ad pugnam armentur. Non enim labra nec dentes habent.

Aduncum hamatum in Aquila, Accipitre, Milvo, Psittaco, Lanio & aliis rapacibus.

Rectum Corvo, Ciconiæ, Ardeæ Stellari.

Acutum Pico, Cardueli, Linariæ.

Latum Pelicano, Anseri, Anati,

Longum Ciconiæ, Perdici rusticæ, Ardeæ.

Arcuatum Numenio.

Serratum Anati longirostræ.

Curvum Cruciferæ.

Cornei coloris,
cæruleum,
fuscum,
rubrum,
flavum,
album,
nigrum.

Peculiare Corvo lacustri.

Oris rictus, frenum der Kache.

amplissimus Corvo lacustri, Cuculo, Caprimulgo, angustus spermologis.

Crista in capite λόφος der Kamb.

plumacca, Quam quædam pennarum eminentia exstructam gerunt, ut Upupa, Vanellus, Ardea cærulea, nigra,

gra, Columbæ & gallinæ
nonnullæ, Ein straus / koppe.

peculiaris, ut pote quæ
nec caro, nec a natura Carnis
aliena omnino, ut Gallina-
ceo. Nanentamb. vertex, cri-
sta Galli.

Palea καλατορ Palearia
πώγων Arist. quod de Mento
Gallorum rubens velut barba
dependet, das rotte Lâpflin am
Nanenhalse.

Pennæ, πτερά, πτεῖλα, vo-
gel federn. Non enim squa-
ma, non cortice, sed pennis
Aves integuntur, Proprie di-
cuntur majores & duriores,
quales sunt ex quibus alæ &
cauda constant: generaliter
hic accipitur, ut omnes plu-
mas comprehendat.

Differunt forma, ma-
gnitudine, situ, colore, nu-
mero.

Pennula πτερίδα ein Se-
derlin.

Caulis, Calamus, fistu-
la, scapus calami, Federkengel
oder fihle.

Medulla, die Seele.

Dorsum, est Linea seu
Nervus Pennæ / der grad an
der Feder.

Pluma, Latera Pennæ,
das wolleschte an der Feder,

Oræ seu margines Pen-
næ.

Apex Pennæ, die euse-
ste spize an der Feder.

Pennæ fissæ, infissæ, cau-
lem habent, excaules sunt.

Pennæ vestitricæ, κα-
λυπτήρες sunt minores, quæ
prætexunt Aves die deck Se-
dern.

Remiges, Rectrices
ὠκύπτερα, majores pennæ
quas expandunt dum volant,
ἐλατύτερα τῶν πτεγῶν, Schwing-
Federn / in quibus ad pernici-
tatem volandi præcipua vis.
Hæ differunt magnitudine,
longitudine, latitudine, for-
ma, colore.

Plumulæ, πτεῖλα, Plumæ
molliores, Lanugo plumosa,
χνόος, pennæ minores, molli-
ores Corpori proximæ, Die
gauchfedern / die Wulffedern /
Pflaumfedern.

Ala πτέρυξ πτερόν Flügel
Fâttich quæ Aves volant.

interior

exterior: superior

media

inferior.

Y 3

ὀξύπτιον,

ὄρροπύγιον, ὄρροπύγιον,
κόκκυξ ἢ σπονδυλίον, Poll. ὄρ-
ρος, Gal. id est, τοῦ ἱεροῦ ὄρρου το
πέρας, propriè Volucrum, ul-
tima pars spinæ, ubi sphondy-
li desinunt, seu Cauda pennis
condita, Der Dursel. Avi-
bus ad dirigendos volatus af-
figitur.

Hordeolum, Κεῖδῃ, Α-
λαπταγία Hordeum, Der
Steuß/pars extrema Uropy-
gii, pustulæ instar eminens, &
acuminata; sic dicta quod hu-
morem album & pingvem
contineat. Hac parte inflam-
mata vel tumescente, morbo
acuto pereunt Aves, nisi ma-
ture exprimat, & sale con-
fricetur, die Darre/ vulgò.

Cauda: ἢ ὄρρα der Schwanz.
breves Longipedum, ut Ci-
conia, Ardea, item Halcio-
nis fluviatilis.

Planipedum, ut Anserum,
Olorum.

major iis quæ ē contrario
constant, vel contractis ad
ventrem pedibus volant.
ut

recta,
longissima Pavonibus, Pha-
sianis recurva, Gallo Betula-
rum; Anati masculo.

nulla Mergis.
rigida Picis, Corvo la-
custris.

Pennæ inferiores firmantes
Caudam veram, Schwem
federn unterm Schwanz/dar-
auff der Schwanz ruhet/ ve-
luti in pavone masculo.

Calcar πλῆκτρον, Der
Sporn/ in Gallis.

Ungvis ὄνυξ, Klatve/
Nagel.

Ungves hamati Haliaeto.

adunci Aquilæ, Accipitri,
Noctuæ.

rectiores Anati sylv. Mergo.

acuti Hirundini murariæ.

lati Mergo s. Urinatrici.

Ungvium mucrones,
ὄρελοι ἐνύχωρ.

Ovum ᾠόν, Ein Ey, qua-
si ὄρον, id est solitarium, quia
singula pariant.

Ovi luteum, τὸ χλωρόν
τοῦ ωού. Hipp. Vitellus Ovi,
Plin. λέκυθος, χυνοῦ τοῦ ωού.

Enderpostter. Interior Ovi
liqvor, qui lutei coloris est.
ὠὸν τὸ πυρρὸν, Suid. ᾠκρόν.
Aristot.

Ovi

Ovi vitellum á vita, qvód ex eo vivat pullus. Alitur enim pullus intra Ovum vitello, succo ejus attracto, ut infans in lucem editus lacte Mamillæ.

Ovi albumen λευκὸν τοῦ ὄβου Arist. λευκωμα, Ovi albor, Ovi candidum Celsi. Candidus Ovi succus, Qvód rupto jam Ovo apparet.

Eyerstar/das weisse im Ey/Cyweis.

Ovi testa Sereno. δεξακὸν Arist. κελυφὴ, λέπτος, τὸ λεπυρὸν τοῦ ὄβου, λεπύτιον Hippoc.

Putamen Plin. Cortex Ovi Eyserschale.

Ovi umbilicus, ὄλος δμφαλώδης Arist. qvasi umbilicaris appendix.

Ovum geminum ὄβον διδυμον Aristot. qvód binis constat vitellis. Ey mit zweien Dottern.

Ova : candida Gallinarum, Perdicum, Hirundinum.

pallida palustrum punctis distincta Phasianorum, Coturnicum, Gallinarum Indicarum.

rubra Tinnunculi, Mi-

nii modo.

viridia Graculorum, Picarum.

Ova urina, ὡς ὕρινα, κυνόστυγα, Canicularia Ova, Ova generationi inepta, Ova incubatione derelicta. faule/ stinckende/brüttige Eyer.

Ova subventanea, ὑπολωμένα Arist. Αὐτόματα, Αὐτομῆα, ῥιφύτια qvasi vento concepta, é qvibus nihil gigni potest, Ear/Lauter/Wind Eyer. Sterilia sunt & minora, ac minus jucundi saporis, & magis humida, qvám ea qvæ fecunda gignuntur.

Pariunt id genus plures Aves, & maxime qvæ non volaces sunt & adunca, sed multiparæ, ut gallinæ, perdices, columbæ, pavones, anseres.

Ingluvies πτερόλογος, πτερογαίον, Vesicula Gutturis der Kropff. Cutis est in amplum sinuata, Ventriculo præposita, qvâ Cibus ingestus primum continetur incoctus. Qvâ parte gulæ jungitur, angustior est, mox amplior, tum qvâ definit in ventriculum, arctior est, ut Gallinis, Columbibus, Perdicibus, Aquilæ.

Aliis

Aliis Ingluvies deest, sed
ejus vice gula latior & paten-
tior, ut Corvo lacustri & ter-
restri.

Vel tota, Passerculis, quo-
rum Ventriculus longior est.

Vel quâ propius Ventricu-
lum aditus est, ut Milvo.

Hinc Aves quædam sinum
unum habent, quo mergun-
tur recentia ut guttur: alte-
rum in quem ex eo demittunt
coctione maturata, ut Galli-
næ, Columbæ.

Coitus Avium.

Coëunt Aves: vel femina
confidente humi, Mare super-
veniente, ut Gallinarû genus.

Vel femina stante, ut Grues.
Osculo præmisso, ut Co-
lumbæ, Corvi.

Tempus, plurimis Venum
ac ineunte æstate: circa bru-
mam Alcyonibus: circa Na-
tivitatis festum, Crucifera.

Semel, magna ex parte,
Anseres, Pavones, Cygni,
Ciconiæ.

Bis, Hirundines, Sturni,
Merulæ, Turtures.

Ter, Passeres, Alaudæ.

Sæpius, Columbæ, Gallinæ.

Partus, *Parcus* Vncun-
gybus, quibus vngves adun-
ci, Aquilæ, Accipitri.

fœcundior, crebrior, Colūbis.
numerosior, Gallinis, Pari-
cibus.

Sine nidis pariunt, quæ
graviores sunt & minus vo-
lant, ut Perdices, Coturnices,
sed condense frutice prolem
muniunt.

In nidis, juxta paludes, &
locis herbidis, Anates sylve-
stres, Olores, Lari fluviatiles.

Arboribus cavis, Stur-
ni, Upupæ, Columbæ sylve-
stres.

Super ramis Arborû,
Ardeæ, Cornices, Picæ, Tur-
tures.

In terræ cavernis,
Hirundines ripariæ.

In tectis ædium,
Passeres, Hirundines.

Concipit femina, cum
coiverit, Ovum superius ad
Septum transversum, quod
primò minutum & candidum;
mox rubrum cruentumq;, de-
inde increfcescens luteum & fla-
vum efficitur totum; jam am-
plius auctum discernitur, ut
intus pars lutea sit, foris can-
dida ambiat: ubi perfectum est,
absolvitur à Corpore, & exit
putamine dum paritur molli;
sed protinus durefcente, nisi
vitio vulvæ defecerit.

Generatio

Generatio omnibus ex ovo evenit. Fit enim ut incubante & concoquente Ave, animal ex parte Ovi secernatur ex albumine scilicet, augetur verò ex reliqua parte & perficiatur, nempe vitello. Origo namq; in albumine est, Cibus per umbilicum ex luteo petitur: At non pari temporis spacio evenit omnibus, sed pro magnitudine generantium interest.

Feminae ut plurimum incubant solæ, & quidem pertinacissime magna tædiâ tolerantes. Quædam partita tempora cum Maribus habent, & fovendi & nutriendi fœtus, ut Columbæ. Sturni.

Avium differentia:

I. Aves: vel sunt Domesticæ seu Cicures, Hævel

Cohortales colū. Cortales Oγvις κατ'οικίους, quibus intra cortem seu aulam, seu ædes inclusis minus libera evagandi potestas, *Einheimische Vogel/im Hause erzogene Vögel* ut Gallinæ, Anseres, Anatæ, Columbæ.

Altiles *πλιν σικυτά, σικυτά*. Fartiles Aves, quæ caveis in-

clusæ saginantur, & turundis fariuntur, ut pingvescant. *Mast Vogel. Vogel so in der Maste sitzen.*

2. Feræ, Aγρίαι, Aves sylvestres, quæ sponte & liberè in aëre & sylvis vagantur. *Wilde Vogel oder gestügel.* Harum alia incolunt

Alpes seu altissimos montes, ut Urogallus, Gallinæ Corylorum, Merulæ torquæ.

Montes & sylvas, Turdi, Turdelæ, Merulæ, Regulus, Rubiculæ.

Fruteta, Linaria, Luscinia.

Fragosa & Saxa, Aquilæ, Perronella.

Deserta Montium loca Bubones, Noctuæ.

Campos & Agros, Alaudæ, Coturnices.

Prata, Curruca.

Flumina, Alcedo, Merula palustris, Ardeolæ, Motacilla.

Lacus, Mergi, Anatæ sylvestres, Fulicæ.

Z

Maria

Maria Alcedo marina,
Anseres marini in Brasilia.

Aërem Avis Paradyfi,
qvæ ex solo Aëre vivere dici-
tur. Hirundo, præsertim mu-
raria.

Item Avium Sylvestrium
Alie.

Semper apparent,
Passeres, Cornices variæ, Picæ.

Non semper conspici-
untur: sed vel

Hyeme tantum,
Emberiza varia ξανθόρυχος
Bombycilla.

Aestate tantum, Hye-
me verò discedunt in

Vepidiora loca,
ut Monedula, Sturni, Cor-
nices nigræ, Anates sylve-
stres, Alaudæ.

Longinquæ, id est, pere-
græ avolant, ut Ciconiæ, Gru-
es.

Vel latent in Arboribus, Cu-
culus, Upupa.

Convallium angustiiis,
Hirundines.

Avium aliæ sunt:

Fidipedes, χιζόποδες,
Fissipedes Aves digitatæ, qvæ
fissos habent pedes, Vogel so
gespaltene und zertheilte Füsse

haben. Hæ rursus vel

Altivolæ, volaces, qvæ
alis grandibus sunt atq, vali-
dis, ut Aquilæ, Falcones, Ac-
cipitres, Lanii.

Pulveratrices in terra
versantur, ut Gallinaceum,
genus, Trochilus terrestris,
Coturnices, Alaudæ, Perdi-
ces.

Aliæ Palmipedes εγγα-
νόποδες Planipedes, Solidi-
pedes, quibus ungues mem-
brana junguntur, Breite/ flä-
che und ganssüssige Vogel.

Harum digiti aliis utrinq;
membrana cohærent, ut A-
nati, Anseri, Olori:

Aliis utraq; ex parte non
totaliter membrana conne-
ctuntur, ut Ardeæ.

Aliis una ex parte aliqua-
tenus membrana junguntur,
ut Novali mediæ.

Latiusculi, ungibus latis,
ut Mergo, ungibus aduncis,
ut Fulicæ.

Rursus. Ογεα alia sunt.

μονοφάγα, qvæ vel vermi-
culis & formicis aluntur.

εκωληκοφάγα, qvæ ver-
mes ad Cibum inquirunt, ut
Vanellus, Motacilla.

Κυιποφάγα

Κνιποφάγα ἢ σνίποφάγα, qvæ vermiculis in ligno degentibus, formicisve gaudent, ut Picorum genera, Parices, Cnipologus.

Σαρκοφάγα, Carnivora, qvæ carnes vorant, & ex rapto vivunt, unguēsq; aduncos habent, ut Bubones, Aquilæ, Milvi, Accipitres,

Ιχθυοφάγα, Piscivora, qvæ piscibus vescuntur, ut Larii, Mergi, Alciones, Corvi lacustres.

Ακανθοφάγα, qvæ spinam appetunt, Carduelis, Salus, Spinus, Ligometris.

Σπερμολόγα, Seminilega qvæ seminibus & frugibus vivunt, Gallinæ.

Καρποφάγα, Καρποφαγόντα, qvæ frugibus victitant, ut Columbæ, Turtures, Passeres.

Παμφάγα, παντοφάγα Omnivora, qvæ nullo discrimine quibuslibet vescuntur, ut Pica, Cornix cinerea, Corvus.

Ex colore. Aliæ sunt unius tantum coloris, ut Corvus niger, Cygnus albus. Aliæ varii coloris, ut Psittacus, Cornix picta &c.

Avium utilitas.

Aves Corpori inserviunt, ut Cibus; dum palata nostra in cibis instruunt.

Harum Caro licet minus præstetimenti, qvām Qvadrupedum, facilius tamen concoquitur, & probum gignit succum,

1. Agrestes saturans, Agricolis, villicis & plebeis familiaris, veluti sunt Anseres, Anates, Gallinæ, Columbæ. &c.

2. Elegantium mensis jucundus, Magnatibus & Principibus notus, ut Phasiani, Vrogalli, Attagenes, Gallopavi & similes.

3. Infirmis & iis, qui adversa valetudine fruuntur commodus, seu medicamentosus. Dum Aliarum Caro

1. bona, sva vis, facilis digestionis, ut Pulli gallinarum, Perdices.

2. dura, Turtures, Palumbi, Anates.

3. fibrosa, dura, concoctu difficilis, Pavones.

4. probi succi, Phasiani, Gallinaceum genus, Turdi, Avicularum montanarum & sylvaticarum genera.

Z 2

s. excre-

ſ. excrementoſa & impro-
bi ſucci, ut quæ lacuſtribus
paluſtribusq; locis ac flumi-
nibus immundis & turbidis
degunt, ut Mergi, Fulicæ,
Corvi lacuſtres.

Hic habendus eſt delectus
earum, quæ vel ſint fugienda
vel eligenda.

ut Pharmacum. Hac
ratione Medico uſui deſti-
nantur Aves

Integræ. Sic Ciconia in
Apoplexia, Paralyſi, Arthri-
tide efficax.

Alauda in Colica.

Galbulus in Ictero.

Paſſerculus in Impotentia
venerea.

Paſſer Troglodytes in Ne-
phritide,

Cuculus in febribus, Epi-
lepfia,

Pica } in Spafmo &
Hirundines } Convulſioni-
bus.

Partes Earum:

Internæ.

Ventriculi tunica interior
Ciconiæ, Gallinarum.

Cor Alcedinis fluviatilis.

Cerebrum Cornicis cine-
reæ, Paſſerculorum.

Fel Accipitris.

Teſticuli Gallorum.

Externæ. *Pinguedo* Gal-
linarum, Anſerum, Anatum,
Ardeæ, Aquilæ, Corurni-
cis.

Pelles Aquilæ, Vulturis, O-
loris, Mergi, quæ præparatæ
ventriculo admoventur, ad
concoctionem promoven-
dam.

Ungues Ardeæ ſtellaris.

Plumæ Anſerum, Olorum
aliarumq; Avium. Ex his
enim parantur lecti & culci-
træ, quibus non ſolùm laſſi-
tudinem ex longo & difficili
itinere, vel alio quovis diuti-
no labore leniunt ac ſuble-
vant; verum etiam Corpus
hyberno tempore ſovent, & à
frigore defendunt.

**II. Animum infor-
mant.** Inſignia enim exem-
pla virtutum præbent:

Invocationis divinæ.

Pulli Corvorum. Non enim
prius eos parentes pſcere ſo-
lent, quàm plumis veſtiri in-
cipiant. Hiob. 39. v. 3.

Laudationum Dei.

Nam & in Avibus laus Dei
reſonat; ſicut *David* *Psalm* 8. v.
9. exclamat: Benedicite o-
mnes volucres cæli Domino.

Quæ

Quæ mané inter densos Arborum ramos & de medio petrarum dantes vocem suam, atq; in Aere circumvolitantes suavissimis modulationibus æternum Deum Dominum & Creatorem omnium rerum concelebrant. *Psalm 104. v. 12.*

Alauda, quia ter quotidie canit, mané pauló ante ortum, meridiæ & vesperi docet ac monet nos illa tempora tribuere precationi & gratiarum actioni.

Pudicitiae & Castitatis. Palumbes ab omni stupro castissimi. Adeó enim mutua consensione stabile & certum connubium per summam castimoniam tuentur, ut neuter alienum cubile attingat. Eadem lex ad Turtures pertinet, sancta q; & fincera permanet.

Iusticiæ. Mater enim Hirundo adversus filios suos iusticiam servat in distributione Cibariorum, suam cuiq; tribuens dignitatem.

Simplicitatis, Columba.

Nam internuntii munere defungi eas compertum est.

Amicitiae domesticæ. Compertus est Anser ad annos 60. in eadem domo vixisse.

Concordiæ. Cornices inter se fidissimæ, & cum semel inter se societatem coierunt, maximo se opere diligere, ac non temeré violare *Politianus* testatur.

Ciconiarum concordia magno miraculo comperta. Nam si interceptæ repentino frigore ex Europa, nequeant sedes suas repetere, conveniunt, ac conjunctæ velut uno globo sese omnes in unum lacum demergunt, atq; ita Hyemem totam demeritæ ac velut mortuæ transigunt; at vere, repente cælo quasi reviviscentes rursus evolant. *Fulgof. lib. 1. c. 6.*

Anno salutis 1467. In Lotharingia juxta Metensem urbem in lacu quodam permultæ Ciconiæ inventæ fuerunt, quæ in thermis calefactæ revixerunt.

Benignitatis seu Liberalitatis Parentum erga liberos. Ciconiæ amanter suos fœtus curare dicuntur. Cum enim ad pullos, qui per

Z 3

ætatem

ætatem in nido nondum evolare quæunt, cibum aliunde comparare nequeunt, esculenta, quæ prius ederant, evomunt, atque in educandos fœtus convertunt, & ad volandum pullis imperitis duces sunt.

Pelicanus pullos suos à serpente caesos, fuso ex proprio pectore sanguine rursus vivificat.

Idem de Hirundinibus, Alaudis, Falconibus scribitur, quod peculiari quadam industria & amore pullos suos curent & alant.

Pietatis & gratitudinis Liberorum erga Parentes. Magna cura Ciconiæ exacta ætate parentes alunt, etsi humanis hoc facere legibus nullis jubentur, sed sola bonitate naturæ ad id impellantur.

Merops justitia & pietate omnibus Avibus præstat. Non enim in senectutem Parentes alere differt, ut Ciconia: sed statim, ut per ætatem volare potest, hoc ipsum exequitur.

Gratitudinis erga benefactores. De Ciconia, quæ Memor beneficii, Mulieri Tarentinæ, ob præstitam in sanando crure diligentiam, in sinum gemmam preciosissimam evomuerat, lege *Ælianum lib. 8. c. 21.*

Beneficientiæ. Offraga prolem Aquilæ abjectam per benigne suscipit atque alit, donec adolescat, *Arist. hist. anim. lib. 9. cap. 34.*

Politiciæ sive gerendæ bene Reipublicæ. Ciconiæ, Grues, qui cum hinc in Ægyptum redeunt, duces & exploratores adhibent.

Vigillanticiæ. Anseres acrius quam canes ad custodiam advigilare Romani planè explorare perceperunt. *Ælian. lib. 12. c. 30.*

Animum voluptatibus recreant. Dum Pulchritudine exhilarant, seu colore placent, eoque vel simplici.

niveo, ut Olores candidi, Pavones nivei, Columbæ, Falcones, Corvi, Passeres.

viridi, ut Psittaci, Alcedo, Cornix sylvatica, Picus viridis.

flavo,

flavo, Oriolus, Gulgulus, Luteola,

vel vario :

Phasiani, Pavones

Aures recreant : *Cantu* ut Oscines *Plin.* ὄσκινα ὄσκινα, quæ voce seu cantu sunt sva- ves & mirabiles, Luscinia, Sturni, Luteola Canariensis, Merula, Turdela, Ligurini.

Loqveta, ut Psittacus, Pica glandaria, Pica varia, Corvus, Monedula, Sturnus.

Quoniam Avium aliquan- to sublimior natura videtur, cum suprema semper petant, cælumq; videantur inhabitare, terrenis rebus se longius removentes, rationis symbo- lum aliquod videntur habere supra reliqua quæcunq; Ani- mantia: propterea sola Avis ad loqvendum docilis, reli- qua Animantia muta dicun- tur.

*Medicam artem
edocent.*

Hirundines Chelidoniam herbam adinvenere, cæcitatis pellendæ causa.

Ibis, avis Ægyptia, rostri aduncitate partem eam, quæ excrementa emittuntur, quæ-

si Clysterio consuevit purga- re. Est enim avis prudens, no- vitq; Lunam crescere ac de- crescere, ac ut Medicorum clysteris magistra, rationem vivendi augmento Lunæ vel decremento perdidicit & do- cuit. *Ælian. lib. 2. c. 35.*

Anni tempora disci- minant & distinguunt. Ci- conia adventus sui testimo- nio Veris initium denotat; re- cessus vero Autumnum & Hyemem.

Hirundinum adventus æ- quinoctium vernale, recessus autumnale significat.

Coturnix ejiciens tristiti- am hyemis, lætitiā veris introducit; recedens frigus in- stare denunciat.

Luscinia cum Solstitio æ- stivo colorem & vocem mu- tat.

Imbres aliarumq; Tem- pestatum injurias præ- nunciant. Mergi Anatesq; pennas rostro purgantes ven- tum portendunt.

Corvi & graculi cum gre- gatim apparent, & similem Accipitribus vocem edunt, pluviam indicant.

Galli

Galli norunt sydera, & ternas distinguunt horas interdiu cantus, nec non pluvias imminentes, si præter solitum canant, præsentunt.

Monedulae volantes modò in sublime, modò deorsum versus, frigus & pluviam monstrant.

Aëris pestes & vitia famemque præsentunt.

Anno 1087: accidit, ubi Anates cum Anseribus, Gallinis, Pavonibus & aliis Avibus, Hominis, usibus subjectis, domesticæ consuetudinis oblita, & subito efferatæ sylvas petierunt. Sequuta sunt: infelix promiscuæ multitudinis in Syria navigatio, demum fames & pestis. In Annalibus Vindeliciis, Bombycilla, Corvirostra, Salus si turmatim ad Montes nostros advolarint, brevi famem aut pestilentiam, fore vulgus observavit.

Scripturæ inserviunt Anseres, Olores, Pavones, Ciconiæ, Corvi. Harum enim Avium calami seu fistulae præ cæteris eliguntur.

DE AVIBUS IN
SPECIE.

Accipiter.

Ἰεῖδ' ἀπὸ τοῦ ἰεῖδει ἕξασ, ἅ
celeritate motus.

Ἰεῖδ' Ὀρνίθ.

γῆραι.

Ein Hapch/

Habich / vom haben / be-
halten.

Accipiter, ab accipiendis & rapiendis. Avibus nomen tulit, quasi minor Aquila. Est enim nomen commune, & multa Avium prædæ in hiantium genera, ut Butconem, Falcones, Nisum, Smerillum, Muscetum, &c. complectitur.

Aristoteles libro 9. histor Anim.
cap. 36. decem genera recen-
set.

Accipiter stellaris.

Ἰεῖδ' ἀστέρων Arist. Bellon.

ὑποτέρων Eber. & Feuc.

Accipiter simpliciter

Astur.

Ein Habicht/

großer Habicht.

Avis elegans valde, Corpore magno, rostro adunco, Oculis pellucidis, aspectu hilari, pedibus crassis, ungibus aduncis, colore varia, albis & nigris maculis distincta, nul-
lam

lam avem formidans, ipsa-
met prædatoria.

Fel Jecori simul ac Intesti-
no jungitur. Lien valde exi-
guus, ut sensum ferè effugiat.
Ventriculus ferventior.

Ex raptu vivit, & carnibus
ut Aquila vescitur, nec non
Muribus urgente fame: quod
hoc anno, dum hæc scriberem
in Horotino deprehendi.
Crura Avium cum ungvibus
integra devorat: at ventricu-
los excoriare solet.

Nidulatur ac degit Montium
nostrorum densissimis
sylvis, aliisque aditu diffi-
cilibus ac solitariis locis.

Parit quatuor aut quinque
Ova, nidum extruendo in ca-
cuminibus Abietum aut
Picearum. Incubat vicenis
diebus.

Eximuntur pulli è nidis,
& veteres reticulis supra ni-
dos capiuntur: hyeme etiam
decipulis, gallinà & columbà
alligatà.

Accipiter venatur Perdi-
ces, gallinas, coturnices, An-
ates, Anseres, Columbas,
Corniculas, Monedulas, Le-
pusculos.

Caro ejus cibo interdicitur,
utpote dura & concoctu dif-
ficilis.

Affa in cibo sumta, ani-
mum corroborat; Melancho-
liæ & perturbationi Mentis
resistit, & Morbum sacrum
curat. Rabi Moyses.

Fel valde acre est. Glauco-
mata & suffusiones corrigere
creditur.

Adeps Oculorum caligines
discutit, & juncturis utilis.

Accipitres variè ab Ac-
cipitrariis distingvuntur, quod
alius sit

Nidarius, Nidularius est
Nestling/ ein Nesthabeicht/ qui
de nido extractus & educatus
fuit, Præ cæteris laudatur
& Dominum rarò deserit.

Ramarius, Ramalis Ein
Nestling/ qui nuper de nido
egressus parvo tempore ma-
trem suam volando de ramo
in ramum sequitur. Et hic o-
ptimus esse solet, Nidulario
celeritate prævalet.

Sorus à colore infumato
Ein Wildfang / Qui aliquan-
diu liberè volavit, & post-
quam nidum reliquit, captus
fuit, Hic duplex est, vel

Hornotinus Ein Rénig
Habeicht ist rot mälicht / pri-
mo anno captus antequam
pennas mutaret. Color ei
varius. Dorsum & Alæ su-
periores

A a periores

periores paucas habent maculas albas. Coloris sunt fusci, nonnihil ex obscuro rubentes. Pectus & venter maculis albis & nigris varia. Caput fusci est coloris at dilutioris. Præstantissimus putatur ad disciplinam.

Mutatus, qui jam penas in feritate mutavit. Ein Mäuser / ist weis mählich. Maculis albis & nigris distinguitur, quæ albiore & nigriores sunt, cum sæpius mutatus fuerit, anniculus, bimus, trimus aut profectior. Item alius.

Accipiter est major nobilior.

Accipiter femina.

Kleiner Habicht /

voll Habicht / Accipitrariis.

Oculi Iris, & suprema, ubi Capiti contigua est, rostri pars, item Crura tibiæ & pedes colore croceo tinguntur. Dorsum fuscum vel subnigrum. Cauda cænis seu maculis latis & obliquis, partim nigris partim canis, admodum frequentibus distincta. Penæ Colli superioris, nec non Capitis magis ex obscuro rufescunt, & punctulis nigris

plurimis itidem interstinguntur.

Plumæ verò femorum ac ventris diversa ratione maculantur.

Accipiter minor femina.

Semiastur, Accip. medius nobilis mutatus.

Mittel-Habicht /

Halb-Habicht /

Longitudo ei dodrantum trium & semis. Latitudo septem. Tectum seu Dorsum totum cum alis fuscum, ad Indicum inclinans. Vertex cum collo nigricat cum obscura rubedine. Alæ maculis latiusculis obliquis nigris distinguntur. Cauda Zonis partim fuscis partim canis transversim ductis intersectatur. Infima pars tota albet lineis nigricantibus respersa. Rostrum aduncum obscure caruleum. Pedes crocei, ungibus aduncis, maximo posteriore, qui tetradactylos ferè circum ab solvit. Iris crocea, pupilla nigra.

Accipiter

Accipiter minimus.*Klein Habicht.*

Priori colore similis; at multo minor, Sparverii magnitudine, minusque audax, & robustus.

Accipiter Tercellinus.*Accipiter mas**Habicht / Tercellin /*

Minor est femina, & ad venationem inutilis.

Accipiter instructus & edoctus ad venationem. *Ein abgerichter Habicht.*

Accipiter nobilis major
nivei coloris.

*Ιεράξ λευκός.**Ein Schneeweisser Habicht.*

Anno 1600. Auceps nobilis viri Georgii Ecken in pago Polwitz Ducatus Lignicensis, Accipitrem maximum cepit coloris prorsus candidi, præter pauculas obscuriores Alarum Caudæ maculas, & clypeum Dorsum subrubentem. Hunc per triennium unâ cum aliis Avi-

bus rarioribus domi suæ enutrivit, qui jam, dum hæc scriberem, paulatim obscurari incepit.

Avis elegantissima & jucunda aspectu, nec unquam in his terris visa. Magno æstimatur precio.

*Accipiter Buteo.**Ιεράξ Τετοχός Arist.**Accipiter Butorius**Accipiter tritestiger**Accipiter Buteo Gesh. &**Ulyß. Ald.**Milvus palustris Ul. Ald.**Aquila percnopteros Arist.**Bell.**Lanarius niger Recent.**Ein Bus Ahr / Bushard /**Rohr Ahr / Weuß Ahr /**Fischknecht / Fisch Ahr /**stl.*

Magnitudo ei Milvi majoris, longus cubitum unum, ferè, latus alis extensis cubitos ij. & digitos iij. Rostrum brevi, adunco, subæruleo, nigricante. In fronte color ex viridi & flavo mixtus, pen- nulis ceu pilis utrinque inter oculos & rostrum rigentibus.

A a 2

Crura

Crura flava Milvi altiora imbecillia, ad medium usq; plumosa, ungvibus uncis nigris, Tergum obscurum seu subnigrum, pennæ extremæ nonnihil rufi coloris præferunt: interior pennarum pars, quæ mutuo obrectu latet, albescit, multis densis, crispis, mollissimisq; plumulis obsepta. In ventre & pectore albicat, nigris passim maculis distinctus. Capitis pennæ fuscae per medium albicantes. Alarum remiges pennæ cæteris nigriores. Cauda minimè bifurcata, lata, obscurè rubra, maculis nigris trasversim aspersa.

Testes ad spinam Dorsi hærent bini, tertium in nostrate videre nondum licuit.

Carnivorus est, Mures majores & minores, Ranas, Scabæros, Locustas, Erucas, Aviculas, Ruri & in agris perquivit & devorat.

Pisces etiam appetit: ob id circa aquas plurimum degit. Semper cernitur.

In volatu frequenter alas concutit, Accipitrum omnium penè ignavissimus. Tardus enim, & pigri volatus. Hinc

proverbium Germanis natum Buteonis instar sedes, *Du sihest wie ein Bussbard.*

Admodum pingvescit. Caro ejus à cibis abdicatur, licet dulcissima & boni saporis.

Testiculi ejus recentes sumti, frigida Membra egregiè excalefaciunt, & ad Venerem apta reddunt.

Accipiter Palumbarius.

quod Columbas potissimum persequatur & capiat.

Ἰεράξ φαεινός
φασότυπος Arist.
φασσοκτόν
φαινοκτόν.

Accipiter ferox.

Falco Columbarius.

Falco tertiolus, id est mas in genere Falconis. Nonn.

Aquila truncalis.

Ein Taubenjäger / Eber. & Penn.

Stoek Ahr/sil.

Longitudo & à rostro usq; ad extremos digitos dodrantum iij. & digit ij. Color Dorsii, Colli, verticis fuliginus ut &

ut & Caudæ ac Alarum, quarum majores pennæ maculis nigris transversim insigniuntur. Pectus, Venter maculis ex fusco rubentibus, flavis & candicantibus, versus uropygium dilutioribus distinguntur: Crura flaventia obtegunt plumulæ villosæ subobscurè rufæ, ex femoribus dependentes. Ungues insigniter hamati nigerrimi. Rostrum coloris cornei, breve, digitos duos longum, unicum.

Andax est & celerrimè volat. Palumbos, Columbas, Perdices & grandiusculas aves insequitur. Hunc, cujus descriptionem dedi, Pueri rustici in montanis fuste interfecerant, cum jam gallinam rapuisset.

Accipiter fringillarius
mas.

Accipiter minor *mas Gesn.*

Accipiter fringillarius *femina pl. Aldrov.*

Nisus à conatu, nisu, quod aves se multo majores rapere nitatur.

Nisus *femina Gesn.*

Sparverius, Spervarius
Albert.

Accipiter Sparverius.

Accipiter Palumbarius
Turner.

πέρκος *Aristot. Eber. & Fenc.*

Ein Sperber/
Sperwer vulgò.

Longitudo ei spitham cum sesquipalmo & digit. j. ab extremo rostro ad ultimam caudam. Rostrum obtinet breve, subcæruleum, crassum, modicè unicum. Iris Oculi intensè flava. Vertex, Collum, Dorsum, Alæ colore castaneo, nigricante obscurève fusco. In syncipite tantum & circa alarum medium, quæ dorso ipsæ incumbunt, alba macula conspicitur. Pars prona totius Corporis, nempe Gula, Pectus, Venter, latera alis tecta, femora & uropygium sunt candida, & transversis lineis luteis interfecantur. Tibiæ & pedes lutei, ungues nigri incurvi. Cauda supina tota fusca, lineis latiusculis quatuor transversim ductis per intervalla ornatur.

Citò mansvescit, & delicatè nutrirè

A a 3

te nutriri postulat, leviter aucupatur, & velox ad volatum. Perdices, Coturnices, Alaudas, Fringillas venatur.

Si Mulieris partus differatur, & parturiges absint; item ad secundas pellendas, simus Sperverii tritus prodest.

Accipiter fringillarius
femina.

Σωφ'ας Arist.
ωιζ'ιης

Accipiter fringillarius mas.
Muscerus Ulyss. Aldrov.

Muscerus mas Gesn.
Nisus femella Mihi.

Frogellus.
Ein Spring.

Springel/

Springling / a maculis,
quibus toto Corpore resper-
sus est.

Minor aliquanto est Niso,
longitudinis spithamalis, &
digitorum iiii. Rostro unco
exiguo acutissimo. Oculi
Iris lutea, reliquum intense
flavet. Dorsum cum collo
& Capitis vertice obscure cæ-

ruleum seu dilute fuscum,
Caput, Collum pronum, Pe-
ctus, venter, Alæ interiores,
Crura albicant, & variis ma-
culis seu lineis transversis di-
stinguntur. Cauda reliqui
Corporis longitudinem fere
æquat, & nigris & dilute fu-
scis maculis transversalibus
alternatim dispositis ornat. Pedes tibiæq; longiusculæ
crocei coloris. Ungues nigri
incurvi,

Passerculos, Fringillas &
Galeritas plerunq; capit.

In altissimis arboribus Su-
ditorum nidulatur. Quater-
na ut plurimum parit Ova,
Julio & Augusto, in cuius fi-
ne pulli capiuntur.

Hyeme nusquam cerni-
tur.

Vulgo creditum fuit, Ni-
sum esse feminam, Musce-
tum verò Masem: sed anno
1601. contrarium edoctus
fui. Dum enim in theimis
Hirschbergenfibus Aprili
mense Muscerus Passerculos
insequereur, bombardæ glo-
bulo occisus fuit, in cuius ven-
tre dissecto Ova contineban-
tur, cum admiratione Nobi-
lium quorundam.

Alauda

Alauda.

κορυδαλλος Gall.

κορυδαλλος Diosc.

κορυδαλλος της κορυδος á
galea.

Cassita á casside

Galerita á galero,

Alauda á laude, quód nimirum Deum laudare videatur. cantu suo. Hanc enim septies quotidié in altum evolare, suoq; Creatori hymnum canere veteres observarunt: vel quód ipsa digna sit laude, mira alacritate pen- nis in aërem exercitis, musicam & canoram se declarans.

Cine Lerche.

Avis est pusilla, cinerea, canora, nulli non cognita,

Hujus aliquot differentiae in Silesia nostra observantur.

1. *Alauda vertice
plano.*

κορυδαλλος ωδικοσ,

αγγελος

επιτηςος.

Alauda sine crista Eb, ♂
Fenc,

Alauda non cristata Ul.

Aldror.

Alauda Cælipera

Alauda terrena.

Ein sang Lerche/

quód cantu cristatae præferatur.

Feld Lerche/

Grosse Lerche/

Himmel Lerche/

quód in sublime extra Oculi captum sese abdat, longioremq;ve moram in eo trahendo cantillet.

Avis Passere pauló major, palmos ij. s. longa. cinerea, maculis fuscis undiq; respersa, præter ventrem qui albidus est, ad flavedinem tantillum inclinans. Rostrum gracile rectum. Pedes obscure flavent ungviculis cornei coloris, quorum posterior longissimus existit. Cauda fusca, ex pennis duodecim condita, quarum binæ exteriores mediotenus candidæ sunt.

In campis & agris degit. Granis, seminibus cerealibus & vermiculis vescitur; nunquam in arboribus confistit.

Nidificat

Nidificat in terra inter segetes, ubi artificio magno ex radiculis herbarum aridis stipulisq; nidum construit.

Alaud emblem. 26.

Occulit inflexo nidum sibi
gramine Alauda,
Vulgó ajunt; pullos sic fovet illa suos.

Parit semel in anno; quamvis alii ter parere asserant; forsitan in calidioribus regionibus. Ova ut plurimum quinque excludit. Pullos feré implumes adhuc in agros ad pastum educit.

Mas suaviter cantillat, primaq; Avis quæ cantu verum tempus prænunciet. Hyeme á nobis ad loca tepidiora recedit aliquandiu.

Caveis inclusa nutritur Milio & Papaveris semine. Valdé Musicus est, & cantu suo antelucano diem annunciat.

Gregalis est, autumnio maxime, ubi admodum pingvescit, & demessa segete retibus nocturnis, cæteris temporibus etiam Falconella capitur.

Caro ejus cibo peridonea, suavissima ac laudabilis succi. Calidi & siccioris tempe-

ramenti; ventrem stringit.

Assa vel elixa, & aromatibus condita mensis affertur.

2. *Alauda cristata.*

Κορυθαλατὴ ἐπίγαυον ἢ λαόγον
ἔχωρ.

Alauda capellata.

Cassita Lat.

Alauda cristata major, Gesn.

Alauda viarum,

Deubelkerche/

Kobelkerch/

Begekerche/ Kottkerche/

Uirle/ Nonn.

Magnitudine & colore canora feré similis. Dorsum cinereum albo maculatur, venter & pars alarum interior albicant. Cauda nigricat, exceptis geminis utrinque quæ alarum colori respondent. Rostrum ei longiusculum acutum, aliquantulum cavum & recurvum, lingua exigua feré furcata. Ungues longiusculi, æqualis magnitudinis. Verticem Capitis exornat crista, quâ á Canora distinguitur.

Et hæc Musica est, sed prior præfertur. In terrâ, non in arboribus diversatur nidificatq;ve, Rarò evolat, & evecta alijs

Sta alis statim rursus procum-
bit, neq; altis nec longis spa-
ciis confectis. In viis sæpè ob-
via, hyemis præsertim tem-
pore, nec gregatim volat.

Baptista Mantuanus.

Prole nova exultans, galea q;
insignis Alauda,
Cantat & ascendit, ducto q;
in aëra gyro,
Se levat in nubes, & carmine
sydera mulcet.

Eligantur in cibum pingvi-
ores & juvenes. Calidæ & sic-
cæ in secundo excessu viden-
tur.

Assa & in jure elixa acu-
tissimos Coli cruciatus mul-
cet: Verum assidue eam ede-
re simul cum jure necesse est.

Alauda cū sua pluma in va-
se fictili usta, in pulvere sub-
tilis, ex aquæ calidæ cochle-
aribus ternis, per biduum aut
quatrimum pota, Colo &
omnibus Intestinorum dolo-
ribus incredibile remedium.

Sanguis recens ex aceto
acerrimo, aut vino generoso
calido haustus, Calculosis
efficacissime subvenit.

Alauda arborea.

Κορυδαύρος ἄγρια ἢ ἄνων-

μ.Θ. Alauda: fera,
sylvatica,
cristata minor, Vl. Aldr.
Calandra, Nonn.
Ein Heide Lerche/ sil.
Mittell Lerche/
Baum Lerche/
Wald Lerche/
Stein Lerche.

Minor est reliquis, colore
totius Corporis subfusco.
Cristam habet, at cantuncu-
lam nullam peculiarem edit,
parte prona albicat, & pedes
subrubent.

In sylvis degit planis &
Erucâ confitis, ubi & nidifi-
cat, Hyeme aliquando secus
itinera conspicitur, Gregalis
est, & pingvis, ac boni saporis,
Ob id in cibum recipitur.

Alcedo fluviatilis.

Αλκυών παρα τὸ ἐν ἁλὶ
κύμα, quod in mari pariat.

Halcyon fluviatilis,
Halcyon riparia, Agricola.
Ispida. Alcedo quasi Algedo.
Eysvogel/ sil. quod glaci-
osa hyeme nidificet: vel po-
tius, quod hyeme juxta glaci-
em rivulorum degat & con-
spiciatur.

B b

Eysengartel

Eysenhardt/
Wasser Himsin/
Seeschwalme.

Avis est speciosa, Passere paulo amplior, longitudine dichadis. Rostrum ei longum rectum, acuminatum obscure rubens, tres fere digitos longitudine æqvans. Pedes humiles miniati, digitis binis anterioribus æqualiter divis, posterioribus paulatim a se invicem distantibus, internodiis seu articulationibus, quasi lineis transversis, distinctis, qui ungviculis muniuntur aduncis, acutis, nigricantibus. Colore tum cæruleo, tum viridi, tum etiam purpureo & flavo insignis. Supina pars viret. Vertex lineis seu striis transversis notatur. Alæ superiores guttulis ex cæruleo albicantibus maculantur. Per dorsum usque ad caudæ finem excurrit linea latiuscula in viridi cærulea, quæ ad Solem conversa Serici instar lucet, Sapphirum aut potius Turchesiam referens. Ad latera Alarum juxta dorsum passim refulget Purpura. Pennæ majores seu remiges partim cæruleæ, partim nigricant. Pectus totum cum

ventre, & alarum interiore parte, ferruginei coloris tunicam medianam Castaneæ eminentientis. Rictus crocei coloris cum Lingva brevissima, latiuscula, palato adnata.

Cor rubet fabæ magnitudine, cujus mucronem Hepar Pallidiusculum bilobon amplexatur. Sequitur ventriculus amplus, tenuis, gula longa ampla, ad podicem fere desinens. Cui adjacent Intestina albicantia, tenuia, ad dextrum latus in gyrum seu spiram quasi convoluta,

Vivit ex piscibus & vermiculis: ob id ad fluvios & torrentes passim visitur.

Nidum ad ripas fluminum, rostro excavata terra figit. Ova parit quinque vel sex, quæ Majo excludit.

Hyeme non discedit, sed apud nos manet, & circa fluminum ripas glacie concretas degit. *virgil.*

Littora quæ Alcyonem resonant, & Acanthida Dumi. Grati

Grati & jucundi coloris, Iridis colores quodammodo imitans est Alcedo, & visum mirè afficit. Nostrati odor inest non Moschi, sed potius ferinus.

Pellem detractam ad pannos repositam putredini resistere, & tincas pellere fama est.

Integra in dōmo si reponatur, seditiones & litem avertere, anilis persuasio.

Corejus siccatum & collo Infantium suspensum, Comitalem arcere, à Nobilibus quibusdam Silesiæ habeo, ut experimentum non contemnendum.

Ferunt, Arbores & Gramina arescere si supersederit Alcedo, juxta proverbium: Du verdörrest Laub und Gras/ wie ein Eysvogel.

Anas domestica.

ἄναξ ἡ ἀναξοδαί, quod est natare.

ἄναξ, ἄναξ ἡ ἀναξοδαί.

παπίζα Recent.

Anas cicur.

Ein Dätsche/ } sil. à voce
Dätsche/ } rauca.

Endre femina.

Endrach/mas.

Sam Endre/

Haus Endre.

Avis notissima ex genere *σαυονόδω* & amphibiorum, ab assiduitate natandi dicta. Mas major est femina, & colore magis vario. Ima summaq; Corporis parte cæsia est. Pennas Alarum aliis asperfas coloribus, precipue tamen purpureo nitentes habet. Collo Capitiq; viridis inest ad nigredinem tendens. Medium Collum ambit candidus circulus. Rostrum latius. Pedes rufi & lati ad natandum apti.

Femella varia, sed cinereis & nigris albisq; maculis distincta.

Gula ei tota ampla est & lata. Appendices quoq; paucas habet infra quâ definit. Intestinum.

Bb 2

Differunt

Differunt Anatēs domesti-
cæ colore. Vel enim totæ can-
didæ, nigræ, cineræ; vel com-
positi coloris ex omnibus di-
ctis, inveniuntur.

Passim in pagis, villis & ur-
bibus aluntur, ubi aquæ, palu-
des ac flumina quibus gau-
dent. Nam sine his difficile
vivere possunt.

Visitant avena, vermi-
bus, pisciculis, gramine, herba,
radicibus, Lenticula palustri,
limo, sordibusq; aquarum.

Ova pariunt plurima, quæ
plerunq; Gallinis supponun-
tur, è quibus pulli orti pri-
mum aluntur ab iis, à quibus
exclusi foriq; sunt, deinde eas
(pulli matres) relinquunt &
effugiunt, sequentes quam
primum aquam quasi natu-
ralem domum.

Anas omnibus volucris
domesticis calidior. Caro e-
jus humida & calida 2do re-
cessu, excrementitia, crassarum
partium & difficilis concocti-
onis. Melancholicum ge-
nerat succum, & febres facile
procreat: at multi alimenti;
auget sperma, & coeundi libi-
dinem excitat. Insuper vo-
cem acutiorē & clariorem

reddit, status tollit, & tormi-
nōsis in cibo prodest.

Sanguis recens aut siccus
epotus, medetur omnium ani-
malium venenatorum mor-
sibus; unde commodè antido-
tis miscetur. Sanat morsum
viperarum.

Adeps calefacit, humectat,
emollit, digerit, resolvit.
Mordicationes interiores
Corporis, & dolores maximè
(Laterum etiam) sedat.

Mulcet adeps nervos, & san-
guis viscera sistit.

Fimus morsui Animalium
venenatorum imponitur.

Anas peregrina.

Anas Indica Gesn.

Anas Turcica

an Anas procerior Hispan-
næ insulæ Columb.

Frembde Endre/

Türkisch Endre/

Indianischer Endrach.

Colore & magnitudine à
Nostratibus differt. Dimi-
dio ferè major & gravior.
Caput ei rubescit ut sanguis,
& bona pars conjuncti Colli
à postero-

â. posteriore parte. Id totum callosa caro est, & incisuris distincta. Crista in vertice per longitudinem plumea candida.

Oculis flavescit circulo nigro. Rostrum totum cæruleum. Pluma illi per totum Colli processum reliquum alba. Quâ Corpori Collum jungitur, circulus plumeus niger, rara pluma alba maculosus & inæqualis, per ima angustior, per summa latior. Per totum imum ventrem alba est pluma, per summum Corpus fusca. Extremæ Alæ atq; Cauda cum splendore virescunt, ut Cantharides. Tibiarum Cutis, incisuris levibus per circuitus, ducta.

Minor est femina, non ita variegato Corporis colore.

Vivit ex cænosis locis. Vox illi rauca. Moschum redoler.

In aulis Nobilium aliquando aluntur.

Nonnunquam in sylvestribus visa est, ut mihi retulit Nobilis quidam virrei aucupariæ studiosus.

Anas fera.

Νῆσσα ἀγρία, ἀνίμπερος
Anas sylvestris
Ein Wild Endte/
Wild Harsche.

Plurimis Anatum ferarum generibus Silesia nostra abundat, ob piscinarum, lacuum & fluviorum frequentiam.

Anas fera 1. seu torquata minor.

Anas sylvestris vera Albert.
Anas sylv. major Eber. & Peuc.

Ein Wilde blaw Endte/
Mier Endte/
Gros Endte/
Härsch Endte/
Blas Endte/
Spiegel Endte/

Magnitudine, forma & voce inter cæteras proximè ad Cicures accedit; Longitudo ei duarum dodrantum & fessvipalmi. Caput viride; Rostrum subflavum, Collum superius viride, infera parte Castanei coloris, in medio

B.b 3 dio

dio circulus albus. In alis mediis transverso fitu color cæruleus est; paucis infra supraq; pennis candidis.

Pars Dorsi, caudam versus & in Caudæ principio, ex cæruleo ferè ad viridem ac nigrum inclinat. Inferior autem Caudæ pars pennis atrii vel Indici coloris conspicua est, ambientibus per medium fuscis, quarum aliqua in acutum extenuantur. Venter ex albo cinereus & variè maculosus. Crura rubent.

Femella varia, sed cinerea, & nigris albisq; maculis distincta.

Nidum extruit juxta paludes, piscinas & flumina. Ova parit. 10. 12. 15. 16. quæ aliquando à gallinis incubantibus excluduntur, & tunc facile manscunt.

Hyberno tempore migrant ad loca tepidiora, flumina & lacus, qui frigore non congelantur.

Laqueis & retibus capiuntur: at prius Hordeo aut avena inescantur.

Estur assa vel elixa frustra- tim incisa, cum liqamine

nigro vel flavo ex aceto, additis Melle, Pipere, Zing. Caryophyllis, Cepis &c.

Duriorem habet carnem, nec mali saporis.

Anatem vivam ventre depumato, in Colicâ malum ad se trahere. Abdomini appositam, experientia constat.

Anas fera 2. sentorqvata major.

*Cin Stor Endre/
Ster Endre/
grosse Wild Endre/*

Priori paulo major existit. Longitudo dodrantum iij. & digitorum iij. latitudo ferè quinq;. Rostum flavescit, apice extremo nigro. Pedes intensè crocei seu miniati. Caput cum medio Collo vi- ret, quod circulus ambit candidus, reliqua parte infera Castanei coloris. Dorsum fuligineum. Latera utrinq; cum ventre mustelini coloris. Alæ superiores cum pennis majoribus fuscae seu cinereæ sunt; mediæ cæruleæ, utrinq; linea nigra & alba transversim ducta insigniuntur. Inferiores candidæ sunt. Circa uropygium

trotygium utrinq; ex nigro viridantes, ad cæruleum tendunt. Cauda brevis alba, ex sedecim pennis, versus nervum utrinq; nigricantibus, quarum mediæ quaternæ superiores nigræ recurvæ dorsū versus assurgunt in mascula.

Rostro fundum fodit, dum arenam & herbas ad cibum perscrutatur, unde ei nomen Stor Endre.

Avena, Hordeo & glandibus etiam in cibo fruitur.

Passim occurrit in Piscinis & lacustribus montosis.

Anas fera 3. seu major.

Anas magna. Fabric.
Anas fera maxima,
Ein Roff Endre/
Mers Endre/
Grosse Wilde Endre.

Rostrum ejus in medio nigrum, à lateribus lutescens; tergum in nigro flavicante maculosum. Venter reliquo Corpore dilutior. Alæ cineræ, in quibus pennæ quædam lineis duabus transversis albæ, quædam insigni fulgore sic radiantes, ut aliter

in opaco, aliter in Sole gemmare videantur. Caput columq; gemmantis viriditatis: Medium Collum circulus ambit albus, pars altera spadicæ coloris est. Cauda in nigro viridans, quæ in femella tergo æqualis est. Pedes crocei.

Iisdem ut superiores degit locis.

Anas fera 4. seu juncea.

Anas graminea Fabric.
Ein Schmil Endre/
Schmil Endre/
Schmelichen.

A certo Graminis juncive genere angustis perpetuo foliis virente, & aquis stagnantibus innatante, in quo frequenter versatur, nomen accepit.

Cinerei est coloris, Rostro & pedibus nigris. Reliqua cum Anate majore jam descripta illi sunt similia.

Anas fera 5. seu media.

Bornas

Boerhaave, Arist. Gesner.

Anas mediocris.

Ein Mittel Ende.

Longitudo dodrantum ff.
& sesquipalmi: latitudo vero dodrantum ff.

Rostrum obscurè flavens, superius nigricat, ut & pedes, quorum digiti membrana nigra junguntur. Vertex ejus niger totus, media Alarum pars & circa uropygium sub cauda. Pectus albis, nigris, cinereis pennis variè maculatur. Venter & Alæ interiores albæ sunt. Dorsum fuscum seu cinereum. Alarum superiores & majores pennæ cinereæ sunt, Mediæ partim rubent lateritio, partim nigro, partim albo colore transversim distinguuntur.

Passim occurrit in palustribus, & in cibum recipitur, saporis non ingrati.

Anas fera 6. seu cristata.

Anas media cristata.

Anas cyrrhata.

Ein Straus Ende/

Robel Ende.

Pauló major est media, ferè ejusdem cum majoris femellæ magnitudinis. Colore

ornatur vario. Venter totus à Gula ad uropygium usq; candidus est. Dorsum cum splendore nigricat, cum alarum superiore parte quæ Dorso vicina est. Remiges pennæ, cum Cauda quinque digitos longa, fuscæ sunt. Mediæ candore nitent, interitis cinereæ totæ. Linea alba longiuscula Dorsum ab Alis separat. Caput totum, cum vertice cristato retrorsum reflexo, splendenti viriditate gemmat, macula utrinq; sub Oculis juxta rictum lata candida. Rostrum digitos ff. longum, latiusculum, serratum, nigrum. Oculorum circuli crocei. Pedes flavent, digitis tunica fusca conjunctis, quæ unguiculis donantur nigris.

Rarior hæc apud nos, Anno 1601. ad me missa est à nobili viro D. Daniele Gotschio, quam in piscinis prope arcem Boberstein bombardæ globulo interfecerat.

Pingvis & in cibo grata.

Anas fera 7. seu macula in fronte candida in.

signis.

Ein Blas Ende/

Plas Ende.

Magnitudo

Magnitudo ei mediocris Anatis, Roſtro obſcuré cæruleo; Capite rubro, præter maculam in fronte niveam. Peſtus Caſtanei coloris. Dorſum fuſcum. Venter albet pedibus ſubrudentibus.

Rariùs viſitur.

Anas fera 8. ſeu Erythrocephalos 1.

Anas fera fuſca vel media, id eſt, mediæ magnitudinis, Geln.

Ein Braun Endte/ ſil.

Braun Köpfſichte Endte/

Note Endte/

Mittel Endte/

Wilde graw Endte.

Magnitudine & figura ferè ad urbanam accedit. Roſtrum ei latum, tres digitos longum, inferius omninò nigrum: ſuperior verò Roſtri pars antè & retro tantum nigricat, per medium ex fuſco, vel ſubcæruleo albicans. Caput totum & maxima Colli pars colore rufo vel Caſtaneo ſplendent nitentqve: inferior verò Colli pars juxta Dorſum & Peſtus undiq; nigricat, ut Dorſi etiam finis & Cauda. Reliqua Dorſi pars cum alis Muſteli- num colorem refert, ut Mu-

res Pontici, ſeu varii dicti. Inſunt autem vario colore diſtinctæ, ex albis nigrisq; lineis cymatili ductu perquam elegantes. Idem in ventre color, ſed obſcurior. Interior Alarum pars albis pennis conſtat. Crurum color glaucus, digiti quoq; Pedum glauci vel ſubalbi, ſed nigris membranis juncti. Oculorum circulus ruber, pupilla nigra.

Feminae Caput non ruber, ſed maculas aliquas ſubflavas habet.

Ante biennium plures accepi ex pago Gierſchdorff, propè thermas Hirsbergenses ſito.

Anas fera 9. ſeu Erythrocephalos 2.

An Penelops, Ariſt.

Ein Brandt Endte/

Kott-Hals/

Kott Köpf.

A priori non multum differt. Longitudo ei ſpithamorum ij. Caput, Collum & peſtus rubent. Hepatis colore. Roſtrum fuſcum latum. Linea fuſca à Collo ad Dorſum porrigitur. Dorſum, Cauda & Alæ nigricant, quæ per tranſverſum lineam alba duorum

C c

rum

rum digitorum latitudine interfecantur. Venter ad uropygium albicat maculis subflavis respersus. Alæ interiores albæ, latera ad Crura usq; ex fusco lutescunt.

Anas fera 10. seu strepera.

Anas strepitum edens,

Ein Leiner/ Gese.

Schnarr Endte/

Schnatter Endte/

Schnerr Endtsin/ sil.

A vocis strepitu graviore, quem obvariam folliculi ossei in pectore harentis conformationem, cui arteria aspera & pulmones junguntur, edit.

Rostrum ei nigrum, Collum leucophæum maculosum. Dorsum in cinereo flavet, sub aliis quasi Perdicum pennæ. Alæ rubras, nigras, albas pennas permixtas habent. Venter supernè candidus. Cauda nigra, & in extremo cinerea. Pedes lutei, Digitos conjungunt membranæ nigra.

Anas fera 11. seu canna.

Anas fistularis, Fabric.

Ein Pfeiff Endtsin/ sil.

A sono acutiore, quem fistulæ modo emittit. Aëris meatus in Rostrum habet latiores. Magnitudo ei ferè Anatis mediocris. Rostrum colore Isatidis, circa ungve ducto nigros quasi fila habet. Collum rubro nigroq; variatum. Tergum partim plumbeum, partim rubris nigrisque pennis distinguitur, cum quo Alarum superior pars convenit, media maximaq; alba est, ima cinerea.

In femella verò nec Rostrum nec Tergum, nec Alæ eodem sunt ornatu, solus venter in utrisq; candidus,

Gregatim volat.

Anas fera 12. seu Caudacuta.

Anas caudacuta, Fabric.

Ein Epies Endte/ sil.

Epieschwanz.

Sic denominatur à cauda acuta. Utrinq; enim pennæ longiusculæ, sicuti in Hirundine domestica porriguntur. Capite Anati mediæ, Dorso

Dorso streperæ similis. Rostrum superius nigrum, ad latera dilutè caruleum: in femella cinereum maculis nigris respersum. Remiges pennæ extremæ transversim sunt candidæ: in medio obscurè virides & caruleæ splendent; in imo quædam lutescunt. Pedes cum membranulis fusco colore visuntur.

Circa Beutenam in palustribus capta fuit.

Anas fera 13. seu minor 1.

קאסנאס Eber. & Peuc.

קעקע

Boscas minor,

Anas sylvestris minor.

Querquedula sylvest. Gess. quoniam quæquæro, id est frigido & hyemali tempore maximè apparent. Per hyemem enim in lacubus & fluviis, qui glacie non adstringuntur, degunt & commorantur.

Ein Krick Endlin } sil.
Krick Endlin }
Krick Endlin }
Krick Endlin }

gravi Endlin.

Minor est mediocri Anatis sesquidrantalis longitudinis, Rostro nigro, latiusculo, inferius flavo. Caput rubrum seu Castaneæ potius colore, cum viridante ex caruleo utrinque longiuscula macula. Gula alba atris notatur punctis. Venter item albus lineis transversis cinereis variegatur. Alæ in cæsis viridantes nigris, candidis rubentibusque transversim admixtis pennis. Dorsum fuscum. Latera sub alis ad caudam alba, lineis variis mira arte picta. Cauda varia ex caruleo, viridante, fusco & cinereo coloribus permixta. Digros Pedum fuscas membranæ connectunt nigra.

In femella minus insigne Caput, minus gula, Venter Anati magnæ feminae similis.

Vescitur Limacibus palustribus, vermiculis, herbis aquaticis earumque seminibus, dum rostro fundum & herbas enascentes perscrutatur.

Cc 2

Passim

Passim nota, & æstate in palustribus obvia, ubi & nidum parat, ac pullos excludit.

In cibum recipitur assa, nec improbi saporis.

*Anas fera 14. seu
minor 2.*

Anas Circia Fabric.

Querquedula fusca Gesn.

Ein Graue Endtsin/

Direktsin.

Magna ei cum priore similitudo. Alæ pennæ gemmanibus carent, & venter magis maculosus.

*Anas fera 15. seu
minor 3.*

Querquedula varia Gesn.

Anas sylvestris minor,

Ein scheeficht Endtsin/

sprenglicht Endte/

Kernel / Argentoratenst-
bus.

Longa est dodrantes ij. Coloris varii. Rostrum latiusculum Indici seu cornei coloris. Circa Caput rufa, sed punctis albis aspergitur. Vertex niger, Gula alba (nigram

ego deprehendi) ut pars etiam ventris superior. Duæ lineæ albæ longiusculæ ab Oculis retrò ex latis in angustas tendunt. Dorsum fuscum ut & Cauda. Colli latera ad rufum colorem albis insigniuntur punctis. Alæ dilutæ cœruleæ superiores, transversis duabus lineis albis distinctæ, superiore latiuscula, angusta inferiore, quarum intervallum nigricat, ut & ima Alarum pars. Pectus subrufum, nigris maculis magnitudine figuræq; diversis, tanquam cymatili ductu (quibus & venter albicans variat) distinguitur

Crura fusca vel cinerea ferè, Digiti tunicis nigris conjuncti.

Gregatim volat.

Mirificè pingvescit, & Cibo utilis.

*Anas fera 16. seu
minor 4.*

Ναῦαλ ὄππῃ

Anas parva mustelaris, Vulpanas.

Ein Fuchs Endte/sil.

brauntöpficht Endte.

Magnam

Magnam cum Quercu-
dula obtinet similitudinem.
Capitis rubore Mustelam seu
vulpem refert,

*Anas fera 17. seu
minor 5.*

Anas Muscaria. Gessn. quod
Muscas super aquas volitan-
tes capiat.

Anas limosa.

Ein Misch Endle/

Stiegen Endle/

Mos Endle/

Mur Endle.

Color per totum Corpus
varius est, ex nigricante, cha-
ropo, albo & mustelino alicu-
bi mixtis. Pedes flavent
membranulis nigris, quibus
digiti coherent. Rostrum
latiusculum serratum coloris
flavescentis.

Cæno vescitur, & Muscas
capit.

Anas latirostra.

Anas latirostra major, Gessn.

Anas platyryncha,

Anas Schellaria,

Clangula Fabric.

Ein Eßel Endle/ sil.

Breitschnabel/

*Breitschnäblichte Wild
Endle/*

Schall Endle/

*Schild Endle/ id est,
clypeata.*

Magnitudo ei mediocris
Anatis. Rostrum duplo ferè
latius, ungve corneo antero-
re & latiore parte donatum,
undiq; aculeis setarum instar
serratum; nigrum. Caput ad
medium Collum ex rubicun-
do fuscum, pennulis ex cæru-
leo viridantibus. Collum
dilutè cinereum maculosum.
Gulæ pars inferior alba. Ven-
ter spadicei coloris. Oculi lu-
teoli pupillam cingunt cæru-
leam. Alæ in superiore par-
te laticidis colore, sicet blaw:
in media albæ; postrema in
nigro viridantes visuntur.
Remiges pennæ seu majores,
ut & Dorsum & Cauda, (quæ
minor acuta) cinerea. Pedes
coloris Minii, lati, ungvicu-
lis fuscis. Femina cinerea
est.

Inter volandum alis crepi-
tæculorum sonum represen-
tat.

Minus frequens ut ceteræ
Anates.

Anas longirostra

I.

Cc 3

Anas

Anas longirostra, Fabric.

Mergus mustelaris

Mergus Anatiformis

Anas cristata.

Ein Langschnabel á rostro

Schlichte Ende á gemitu.

Teucher/Nonn.

Wieselchen/

Weisse Tuche Ende.

Magnitudo ei mediocris Anatis, Corpore longiore. Rostrum obtinet ferratum, longitudine digitorum iij. s. ungve corneo acuminatum, ruboris miniati. Collum & Pectoris initium notis fuscis & candidis maculatur. Color Dorsi fuscus, præter Alas, quarum majores pennæ nigrae, in secundo ordine paucae candidæ. Candore Ventris magnæ Anati femellæ similis. Cauda brevis fusca. Pedes miniati, membranulæ luteæ digitos connectunt. In vertice crista, quæ obscure rubet,

Rarior apud nos. Aliquando tamen hyemis initio in palustribus montosis capitur.

Fruitur in cibo pisciculis, perculis, quos sæpè integros

cum plurimis percarum lapillis in ventriculo aperto reperi.

Pingvissima evadit. Assa in cibum recipitur boni saporis.

Anas longirostra

I I.

Anas longirostra melanocephalos cirrhata,

Mergus major cristatus
μελανόλευκος.

Eine grosse Langschnäblich, te / geschlecht Cirrus Ende.

Major est Anate ferè torquata, longa tres dodrantes & digitos quatuor: lata, ferè dodrantes quinque. Rostrum ei digiti medii longitudine rectum, ferratum, ungve corneo in extremitate donatum; Cujus Maxilla inferior saturè coccineo rubore tingitur, superior verò superficiei tenus obscure rubet. Rictus cum Lingva tenuiori, gracili, asperiuscula, flavicat. Dentés ferrati retrorsum flectuntur.

Crura

Crura retrorsum ut Mergus porrigit, quæ cum digitis, qui interjectis membranis obscure rubris junguntur, Arantii colorem ementiuntur. Unguiculi obscuri rectiores.

Vario pingitur colore. Caput enim totum cum cirrho Indicis longitudine, nigrum, præter Mentum & Tempora, quæ obscure alunt, punctis nigris infinitis respersa, & maculam sub utroque oculo albam. Iris Minium colore representat. Collum primum & latera ejus notis partim albidis, partim subrubentibus, partim nigris maculantur, superius fuscescit. Dorsum nigrum est. Alæ prope Dorsum nigrae sunt, mox albae, deinde iterum nigricant, jam rursus albae lineis duabus latiusculis nigris transversim distinctæ, ad remiges usque apparent, quæ cum Cauda breviuscula, remissius nigra cernuntur. Venter argenteo nitet candore. Alarum superior pars cinerea est, & maculae supra eas ad latera ex nigro micant candidæ latiusculæ. Juxta latera sub alis & circa uropy-

gium ad finem Dorsi lineolis albidis & nigricantibus per intervalla cymatili specie pingitur.

Hepar bipartitum flavet, inter quod & Intestina; quæ circa finem, appendiculis duabus donantur.

Fel prassini coloris majus hæret, Ventriculo crassiori præponitur sinus amplius longiusculus. Testes pineis nucleis similes, paulo crassiores.

Piscivora est. Inprimis perculis delectatur, quas integras deglutire & concoquere solet.

Abundat pinguedine multa eaque flava.

Caro in cibum venit, at saporis minus grati.

Anas longirostra

I I I.

Anas longirostra major.

Mergus niger major,

Mergus magnus.

Ein grosser Teucher/

Nache/Nonn.

Teuch/Ende/

Schwarzer Teucher.

Major est Anas domestica & longior, Rostro quam prior longiore

longiore sed crassiore, & dentato ac fusco, cui unguis simplex corneus acuminatus. Tota pars supina, Caput, dorsum, & alæ nigrae. Ventre candido.

Pedes lati breves, colore Minii.

Hæc in fluviis, soluta jam glacie Martio mense aliquando visitur, veluti in Bobero & alibi.

Anas longirostra

IIII.

Ein Fisch Treiber.

Brantam ferè æquat magnitudine, Vertice splendet atro, Collum album. Per Dorsum fusca est. Venter miniato instar Arantiarum nitet colore. Rostrum longū ferratum cum unco, ut priores, habet, Pedes plani rubent.

Iisdem ut prior locis primo vere occurrit.

Piscium est voracissima,

Anas longirostra

V.

Anas glacialis major.

Mergus Rhenanus, *Gefn.*

Nonna seu monialis alba,

Eys Ende!

Nonn Ende.

Ex genere Anatis longirostræ maxima. Colore partim albo, partim fusco aut cinereo. Rostrum nigrum cum parte juxta oculos. Collum pronum cum pectore & ventre candidi coloris, sed qui passim cinereis punctis aut maculis distingvatur, quæ quidem inferiore Ventris & laterū parte, cymatili ductu delectant intuentem. Crura circa ventrem prominent, digitis tunica junctis fuscis. Cauda nigra. Alæ Dorsumq; totum nigrum, & candidis spaciis vicissim distingvuntur.

Hyberno tempore in fluviis frigore non concretis degunt.

Anas longirostra

VI.

Anas varia, seu monialis maxima,

Eine grosse Geschecke
Ende.

Anatum omnium quas videre licuit maxima, spithamas ij. s. longa. Tota nivei coloris, exceptis Capite, Collo, Dorso medio, & Alarum remigibus pennis, quæ nigra erant,

erant. Cauda brevis fusca. Rostrum rubrum, digitos .iii. longum, serratum; ungve corneo donatum. Pedes rubebant. Rarissimè occurrit. In Piscinis Ducatus Legnicensis capta fuit.

Anas longirostra

VII.

Anas monialis, glacialis minor.

Mergulus varius.

Geschefftes Endtsin/

Ester Endtsin/

Nom Endtsin/

Eys Endtsin/

Niederlendisch Endtsin.

Paulo major est Querequedula, longitudine spithamorum duorum cum digitis totidem. Pedes digitiq; fusci, membrana nigra coherent, Rostrum ei dentatum subcærulei coloris longiusculum, sensim acuminatum, apice obscure rubente. Oculi circulus coloris miniati. Corpus universum atro & niveo colore distinctum, & instar Pice varium. Pars juxta Rostrum & Oculos nigra est: in occipite, maculæ longiusculæ utrinq; ex nigro virescunt, cirris retrò exiguiscan-

didis eminentibus. Dorsum totum nigrum, juxta uropygium, cum Cauda fuscescit. Alæ atris & albis aliquot spaciis distinguntur. Remiges seu majores pennæ fusci sunt coloris. Venter totus cum Capite & collo nivis instar candicat. A Dorsi initio excurrit linea atra, utrinq; ad latera ventris, quæ tamen integrum circulum non absolvunt. Latera sub aliscymatili ductu pinguntur.

Ventriculum habet crassiores, cui sinus oblongus amplior præponitur. Fel adhæret Intestinis, quibus non procul ab exitu appendicula adnata visitur. Testiculi bini sunt candidi longiusculi, pineæ nucis excorticatæ figura.

Martio jam glacie diffuente, Boberum, & alios fluvios advolat, & instar Mergi pisciculos insequitur. Limo etiam cum lapillis in Cibo fruitur.

Pingvissima est, & Cibo utilis.

Anser domesticus.

Χῆρ, a verbo χαίρειν & χαρδὲν ἔδιδεν, ab oris hiatu & voracitate.

D d

Χίνα

Xivæ
Ganza Veteribus.

Cine Gans/
Zame Gans.

Xlviii. Pullus Anseris,
Ein Junge Gans/ Gân-
selin.

Mas privatum,

Ein Ganser/ Ganserich.

Avis domestica Rusticis
& Villicis nota, Anate ma-
jor, Rostro & Pedibus ru-
bentibus, Coloris albi, cine-
rei, nigricantis, varii.

Gula ei tota ampla & lata
est. Appendices quasdam
paucas habet, infra quâ desi-
nit Intestinum.

Non solum terra conten-
tus est, sed etiam aquam re-
quirit, natura vorax, & ven-
triculo calidissimo. Herbis
riguis, frigidis & humidis ci-
bariis delectatur.

Saginaturs radicibus, Rapo,
Carotta, Avena. Non ma-
gnam curam poscit, ob id Ru-
sticis gratus.

Coerunt Anseres in aqua. A
coitu sese aquis ingurgitant.
Tempus aptissimum est bru-

ma ad pariendum & incuban-
dum, à Calend. Martii usq;
ad Solstitium æstivum. Pa-
riunt Ova 8, 12 15. supponun-
tur novem, Gallinis iiii. aut
quinque. Incubant triginta
diebus.

Utiles existunt multis no-
minibus, pluma nimirum, car-
ne, adipe & stercore.

Caro excrementitia est, &
concoctu difficilis, nec adeo
probi succi. Calidæ & hu-
midæ naturæ, minus calidæ
quàm Anaturn, facile febres
procreans.

Variis modis à nostratibus
Coquis apparantur; vel enim
in veru assantur: vel in olla
additis Cepis friguntur: vel
superfuso liqumine acido
nigro ex aceto pipere, cepis,
Zingib, caryophyll. elixan-
tur.

Præstant Juniores, & qui-
dem hyeme, avenâ nutriti.
Veteres Hamorrhoidibus af-
fectis nocent.

Agricolæ deplumatos &
purgatos, per medium disse-
ctos saliant, & fumo exiccant,
unde

unde pulchrè rubescunt: at validum requirunt Ventrículum.

Χηρείον ἄσας, Anserinum. Hepar sartilibus in immensum augeri potest, omnium Avium delicatissimum, humidum & grati saporis, facilis concoctionis, & optimi succi.

Sanguis Cibo utilis, Antidotis miscetur.

Testes in cibo ad sobolem procreandam juvare feruntur.

Lingva singulari proprietate Stranguriæ prodest.

Pedum tunica exterior siccata in pulvere, loca frigore usta & exulcerata sanat, Agriolarum usu.

Adeps seu axungia *Γάνση σχιματῆ* / calidior est Suilla; humectat, emollit, digerit.

Plebecula eo, butyri loco, Cibus condire solet. Puera quædam in Bojemia maxime, butyro in cibis præferunt. Num rectè & commodè, penes Medicos judicium esto.

Maximè tenuium est partium, ob id morlus in alto Corporum magis obtundit.

Recens ad Vulvæ vitia valet. Instillatus Auricularum infantium dolores levat, omnes durities solvit. Rigor Cervicis perunctione velocissimè curatur.

Si aqua Aurem intraverit, præcipuum remedium Anserinus adeps.

Phlegmoni medetur, Ignibus sacris, Labiis fissis prodest.

Acopis, quæ lassitudines & fatigationes tollunt, & Malagmaris, additur.

Cum Iridè nostratè pulv. permixtus, testæ nucis Juglandis inditus & umbilico appositus, Alvum solvit Infantibus.

Ova Anserina,

Χύσια ὄα,

Γάνση ὄα.

Crassioris sunt essentiæ, & agrè digeruntur, gravem habent odorem, & fastidium pariunt. Mali succi. A pauperibus in cibum solummodo fixa recipiuntur.

D d 2

Villicæ

Villicæ feminæ Anseres, Vere & Autumno secundum femora deplumant, mollioresq; plumas avellunt, ex quibus Culcitræ, Cervicalia, & totos Lectos, ut mollius cubemus, parant. Pennæ majores & duræ Alarum, Scholasticis ad scripturam inserviunt, Schreibfedern/ Calami scriptorii.

Plebs superstitionis plena in festo Martini, cum pro more Gentis Anserem assum apponit, ex osse Dorsi, quod vocant das Rückbein / hyemem futuram prælagit. Si enim candidius sit, asperiores & graviores: sin vero fuscum subcæruleum, aut nigredine maculisq; infectum fuerit; mitiorem ac molliorem Hyemem fore annunciat: idq; vel prima vel ultima sui parte.

Lætamen, s. stercus Anserinum omnibus satis inimicum; potu tussis mitigat.

Anser nocturnas excubias celebrat. Horas enim noctis fures clangore prodit. Proprium ejus gingrire Schnattern,

Anser quadrupes.

Anser monstrosus.
Eine vierfüßige Gans.

Memini, dum puer essem, natum Anserem pedibus quatuor, binis anterioribus, & totidem posticis, in pago Mülseiffen, non procul ab arce Greiffenstein: sed brevis fuit vitæ.

Ex omnibus Avibus frequentiora sunt in Anseribus monstra, ob stoliditatem & nimium humorem: ideoq; garrulum præ omnibus animal est.

Anser ferus.

Χλὴ δ' αἰγῶν δ' ἀγέλαϊ.

Anser sylvestris, immanisvetus,
Anser cinereus major,
Albert.

Eine Wilde Gans.
Graue Gans.

Minor est domestico, cui ferè similis. Longus dodrantes circiter iiij. latus octo. Rostrum nigrum, utrinq; per medium croceum, apice atro splendente. Crura pedesq; toti

toti cum membranis ex totis rubent. Color Capitis Colliq; fuscus, suprà magis nigricans, & nonnihil rufi habens, inferiùs plus cinerei. Venter totus, præter inferiorem partem, uropygium & alas versus, quæ pennis constat albissimis, cinereus. Dorsum & Alæ nigricant, admixto obscuro rubore, præsertim in minoribus & superioribus pennis. Margines in nonnullis mediis maximè albicant, in aliis cinerei. Majores pennæ obscurè cæruleæ. Cauda brevis ex rufo fusca, apicibus rubentibus.

Coëunt post hyemale solstitium; dein initio veris pariunt Ova ad summum quindecim.

Ad lacus & piscinas majores frequens. Hyemis initio segetes virides depopulantur, ubi & retibus capiuntur.

Caro ejus dura est, nigricans & difficilis concoctio-nis. Juniores meliores, si, priusquam coquantur, aqua calida immersi fuerint, nec ingrati saporis.

Lingva assata. Calculosis commendatur.

Fimus Lethargicos, & utero suffocatas reficit.

Anseres indomiti maximè volaces sunt, Aëris alta petunt, volantqve extento Collo, ut Grues, ordine literato. Vix à volatu cessant, nisi necessitate cibi. Silentes migrant, nisi turbatus sit ordo: tunc enim clamant.

Anser Grandinis.

Anser nivis.

Anser hybernus.

Ein SchneeGans/

HagelGans.

Totus albus est, præter Alarum extremas quatuor vel quinque remiges pennas, quæ nigrae sunt.

Æstate nuspiam in conspectum veniunt. Hyeme ingruente sublimi volatu gregatim migrant.

Anser Arboreus.

Gesü.

Anser Arborum.

Anas arborea.

D d 3

Ein

Ein BaumGans/
BaumEndele.

Fero Anser multo minor,
est Anatis magnitudine. Ro-
strum ei nigrum, qui Color
etiam Capitis est, sed cum
splendore item Colli proni,
Dorsi, Caudæ, Alarum.

Circa Oculos, & Gulâ totâ
sive Collo supino albicat, ubi
& maculis quibusdâ cinereis
aut fuscis notatur, quæ in
Pectore fusco magis nigri-
cant, In ventre tum albæ tum
nigræ apparent.

Pedes lati, coloris fusci.

Nidificat in arboribus ca-
vis, in nidis Cornicum &
Ciconiarum. Ova parit 13. 14.
flaventia.

Anserum ferorum more
volat.

Caro infravior est.

*Aquila re-
galis.*

Αετὲς γυναικὲς Arist. παρὰ
τὸ εἶδος, id est raptor impe-
tu, & concitus feror: sive,
ut aliis placet, imperium fa-

cio, quod in ceteras Aves
imperium habere videat-
ur.

Χεῦρα τὸς,

Vlyff Aldrovand.

Aquila quasi acuta, ab a-
cutè videndo, vel ab aquilo
colore, id est, fusco & ni-
gro.

Aquila aurea seu fulva.

Aquila germana, nobilis,
vera.

Ein Adler/
Adler/ quasi
Adel Ubr.

Ορνέων βασιλεύς, Omnium
Avium vivacissima ac soler-
tissima, Regis imaginem re-
præsentat, nec formosa nec
canora, nec esculenta, sed
carnivora, rapax, prædatrix,
populatrix, solitaria, invisa
omnibus, omnium pestis.

Aquilam veram & genui-
nam, plumbeo globulo tra-
jectam, mihi communicavit
nobilis Dominus Abrahamus
à Lest in Langenau, cujus sce-
leton & pellem cum aliis ad-
huc reservo. Anno 1600.
22. Decembris.

Pondus

Pondus erat ℥. ℞ij. Longitudo ab extremo Rostro ad Caudam ultimam spithamarum ℥ij. Latitudo expansis alis spithamarum novem.

Rostrum ei hamatum seu aduncum, coloris cornei ad Indicum inclinantis. Membrana, quæ à fronte ultra Nares protensa est, nec freni, seu rictus luteæ sunt.

Color totius Corporis, Dorſi, Colli, Alarum, ex fusco ferrugineus seu castaneus, maculis sparsim intercurrentibus albidis, paucis dorſo, pluribus ventre, radicibus ubiq; albis.

Venter & Cauda circa uropygium obscure albicant.

Rectrices Alarum pennæ, Cauda quæ extrema nigra. Circa Caput & Collum ex fusco flavescit. Crura ad digitos ferè usq; plumosa ferruginea, punctis albidis respersa.

Singulos digitos tabellæ quaternæ semicirculares extremos integunt, excepto maximo anteriore, quæ tres tantum annuli investiunt, colore & magnitudine Tritici

Indici. Cætera squamulæ cooperiunt, ad granorum Milii majorem & paulo minorem magnitudinem.

Ungues adunci, nigri, quorum posticus quinque digitos in circumferentia longus, anterior quatuor; laterales breviores sunt.

Oculi maximi, quasi immersi profunda cavitate latent, superciliarum regione eminente, ad modum instar tecti prominentis, quos tunica quædam crassa, ab infra sursum exprorecta, inter nitendum cooperit, *ωγιοφ-δελμ'ον* dicta, charopi, quibus in diluto virore splendor igneus intermicat, pupillâ saturi nigroris.

Humor vitreus luteo Topazii colore refulget; Crystalinus verò Adamantem fulgore seu luciditate representat, satis magnus, scissilis & apprimè solidus.

Gula seu Oesophagus, cum ad sex digitorum spacium descenderit, in insignè quasi ventrem, (Ingluviem vocant) membranosum dilatatur, qui inflatus, Aquæ ℥. ij. ferè erat capax.

Ab hujus exitu ad orificium Ventriculi, ad palmum & medium Oesophagi, porrio producitur primò quidem angustior, dein paulatim dilatata, post ultimam ingluviem membranofior ac candidior, ut prope Ventriculum carnosam tota ac rubicundior. Ventriculus parvus duos digitos latus crassus, cujus interior tunica rugis plena (Pulpa continet candidam æquale pinguedinis instar) Hunc amplexatur lobis duobus Hepar rubicundum, cujus cavæ parti vesicula inhæret olive magnitudine, succo felleo porracei seu prassini coloris turgens. Testiculus utrinque unus lumbis adhæret oblongus, Phaseoli vulgaris magnitudine.

Proprium ejus clangere & plangere.

Lepusculos, Anseres & alias Aves capit, ut non verè Rex, sed tyrannus videatur, Vitæ est longissimæ.

Hæc quam secui pingvissima erat, nec ferinum, ut cæteræ aves rapaces, olebat.

Pingvedo candida, omnium Avium calidissima; hu-

meantantis, resolventis & digerentis naturæ.

Articulis resolutis, stupentibus, rigidis, convulsis & luxatis commodissimè illinitur, durities & nodos à frigore concretos dissipat, à me factò sæpius experimento. Oculorum nebulas discutit, & incipienti suffusioni occurrit,

Fel amarissimum, cum acrimonia calidum. Melle inunctum, visum recreat, Oculosq; reddit acutissimos. Illitum, veneno Serpentum & Viperarum medetur.

Pellis cum plumis Abdomini imposita, Colicos juvat, & concoctionem promover.

Aquila biceps, Signum Imperii Romani, postquam in orientale & occidentale dividi cepit.

Aquila marina.

Αλκιονος Aristotel.

Aquila Piscium, Aquila s. genus Aristotel.

Corvus piscator,

Ein Fisch Adler /

Fisch Ahr / sil. Ein Rohe,

Falsche.

Meer Adler.

Hanc nuper accepi à nobili Dom,

li Dom. Nicolao Zedlitz in Schildau, quem servitor ejus bombardæ globulo, dum in Bobero pisces venaretur, interfecerat. Miræ pingvedinis Avis, quæ tota piscosum odorem spirabat.

Longa erat spithamas iiiij. lata alis extensis spitham. viij & palmi unius. Corpore major Milvo. Rostrum aquilinum paulo minus.

Crura pollice crassiora breviora, squampsa; pedes hamati & coloris cærulei, digitis quatuor per superna ad dimidiam longitudinem etiam squamosis, ad reliquam incis, per inferna asperis, tenacitatis causa, & his tam validis, ut flexos vix ulla vi distendas. Hi firmanantur ungibus nigris, acutis maximis Aquilæ ferè. Vertex Capitis illi erat albus, fuscis lineis longiusculis distinctus. Colore per summa fuligineo, per ima albo, Gutture maculis notato rufis, ut & pectore, Venter purè candidus. Oculi in medio nigri, in ambitu aurei, retro quos macula oblonga nigra: Alæ fuscæ præter tres extremas majores pennas quæ nigricant, & Cauda, (quæ lata dodrantem

& sex digitos longa) sed dilutius, cujus pennæ ex latere interno maculis latiusculis candidis insigniuntur, veluti & majores Alarum pennæ, sed obscurioribus. Cervix ei crassa & magna.

Haliæti genus suum non habent, sed ex diverso Aquilarum coitu nascuntur *Plin. lib. 10. cap. 3.*

Non solum circa Mare moratur, verumetiam ad flumina & stagna Silesiæ nostræ degit, & Arboribus insidens Piscibus insidiatur, quas clarissima Oculorum acie in vitreis ac profundis undis conspectos, ex alto sese librans, & in profundum aquarum se præcipitans, aquis pectore ruptis rapit.

Caro ejus cinerea ad nigredinem vergens, fibrosa, & dura, Cibo interdicta.

Axungia flavet mirè calida, tenuium partium.

Adipem, (ut ferunt) in Cauda preciosum reconditum habet, quem dum pendens in aëre piscibus exitium machinatur, guttatim supra pisces in aquam demittit, cujus vi Pisces attoniti quasi & torpescerent vertuntur supini: super quos mox recta

E e sese

se se præcipitem dejicit instar jaculi, & eos pedibus arripit.

Felle, Melle Attico permixto, inunguntur nubeculae & caligationes & suffusiones Oculorum.

Aquila nigra.

Μελαναιετός, Aristot.

Αἰτός λαγωφόνος, Aristot.

λαγοθήρας,

Melanæetus, Ulyss. Aldr.

Aquila. 3. genus, Aristot.

Aquila pulla, fulva, Valeria, Leporaria.

Ein schwarzer Adler/
Schwarzer Ahr/ sil.

Hafen Geyer. Hafen Ahr.

Minor est reliquis, magnitudine ferè Gallinae decumarum, longitudine trium spithamarum, latitudine spithamarum vi. Rostrum ei aquilinum admodum aduncum, extremo nigro, quantum hamo recurvum est, cætera corneo colore subcaruleo. Supra Narium foramina, rostri initium membrana quadam flavâ transversim obvestit: freni seu rictus orae ubiq; luteæ,

Oculi pupilla nigra, Iris charopa, & ex luteo nonnihil rufescit.

Caput ei magnum, crassum, sic & Collum.

Vertex ac Cervix colore obscurè ferrugineo tinguntur, relucèntibus passim albicantibus notulis.

Dorsum superius totum ex obscuro nigrum, seu fumati coloris.

Alae ad ultimam caudam ferè exporriguntur, quarum pennae majusculae transversim nigris maculis colorantur, Remiges purè nigrae, superiores minores flavicant.

Cauda spithamalis longitudinis, alba lineis ad extremum latis transversis alternatim exornatur.

Inter Oculos & Rostri initium utrinq; pili rigent nigri.

Sub mento plumulae horridae nigrae, instar barbae extant.

Palpebrae inferiores candidae mollissimis plumulis, quasi lanugine intertectae.

Pectus latiusculum ex flavedine albicat, maculis nigris latiusculis distinctum.

Venter totus niger, sub alis item & supra femora.

Crura

Crura non admodum alta, lineis secundum latitudinem ex obscuro ferrugineis distincta, tota propemodum plumulis cinereis operiuntur; præter lineam posticam, à digitis ad femoris initium, quæ cum digitis quaternis exquiritè lutea, tabellis ternis quaternis, ad ungues latiusculis, reliquis Milij instar minutis. obtegatur. Ungues toti nigerrimi, adunci, acutissimi. Lingua crassior, latiuscula. Testes ad Lumbos bini, Pisi Italici magnitudine. Ventriculus crassior, parvus, cui gula ampla præponitur, inter Hepar bipartitum & Intestinum hæret, bilis viridis vesiculâ conclusus.

Colit sylvas & montes. Hyeme apud nos maximè apparer.

Audacissima est, omnis generis Aves, Columbas, Monedulas, Cornices & Lepusculos sectatur, secundum illud:

Major in exiguo regnabit corpore virtus,

Pingvedo, quâ ubundat, articulariis affectibus commode illinitur,

Pellis, detractis pennis majusculis, apparata frigidiori Ventriculo utilis. Investunt enim eam per universum corpus plumulæ, velut albissima lanugo.

Capta est aliquando reticulis Columbæ alligata, quavis sit astutissima.

Aquila nœvia.

ΜόρφνϞ, Aristot.

Morphno congener.

ηλᾶως,

Κλᾶως,

ΝητοφόνϞ.

Ein Köstlicher Meuse
Ahr.

Magnitudine æquat Gallinam domesticam, longitudo ei spithamarum duarum cum dimidia. Latitudo alis extensis spithamarum quinque & digitorum trium. Rostrum aduncum nigro caruleum, digitos duos longum, deorsum rectâ propemodum tendens, membrantula Capiti conjunctâ lutea, tunica, quæ

E c 2

tota

tota lanugine candida integitur; oculos integentis ora exterior flavet. Color totius corporis obscuré ferrugineus est, præter maculam in prona parte albam, quæ pectus veluti Zona adornatur. Mentum obscuré albet. Alarum remiges pennæ extremæ fuscæ, omnes transversim obscuris maculis tinguntur. Interiores autem pennæ albicant. Pupillam cæruleam subnigricantem circulus ambit baticus. Cauda similis cum Corpore coloris, ex duodecim pennis spithamæ unius & digitorum trium maculis latiusculis obscuris seu fuscis transversim insignitur.

Sub Uropygio albicat, & collum primum maculis longiusculis seu lineis respergitur. Crura spithamam ferè longa: femora plumosa, ultra mediam tibiā, quæ crocea, ut & digiti, tabellis seu annulis luteis instructi, unguibus nigris acutissimis.

Mures ut gratum cibum devorare solet. Aviculas etiam, Anates & Columbas venatur.

Hanc vivam anno 1602. Decembri mense captam nobilis. Dominus Daniel Gut-

schius ad me misit.

Rariùs in hisce montibus occurrit.

Aquila Ossifraga.

ΦΗΥΗΣ ὡς ἀπὸ τοῦ ΦΕΙΒΑΝ.

ΦΗΥΗ Arist.

Ossifraga Ulyss. Aldrov.

Harpe Oppian.

Aquila barbata Plin.

Sanguinalis Massur.

Ein Weinbrecher/

Stast/sil.

großer HasenÄhr.

Aquila omnium maxima.

Cujus longitudo ab extremo rostro ad ultimam caudam quinq; ferè dodrantum: alis verò extensis spithamas undecim lata. Rostrum ei aduncum admodum, adeo ut unguis solus pollicem adæquet: totum palmum longum, subnigrum & ex corneo colore fuscum, nonnihil ad subcæruleum obscurum accedens. Initium membrana quædam lutea ultra Narium foramina protensa invenit, quæ finibus suis seu marginibus S. literam exprimit. Rictus palmum & digitos duos longus est. Lingua longiuscula lato apice, utrinq; hamatis appendicibus, duriusculis &

lis & corneis, & membrana
quadam tenui ad in ferio rem
mandibulam cōn nexa. In
ferior mandibula instar cana
lis excavata, oris sublati pa
latium utrinque subit, ejusque
marginibus includitur, quod
medio rimam quandam ex
hibet, per quam pituita ē Ca
pite destillat. In Mēto ob
longæ & angustæ plumæ ad
arunci speciem prominent:
quin & inter Oculos & nares
utrinque plumulæ tenues villo
rum instar rigent. Color
totius Corporis subalbus, fu
scus, ferrugineus, albis macu
lis respersus. Venter albidus
maculis latiusculis ferrugine
is notatur. Remiges pennæ
ex toto fusæ. Cauda ex
nigro & albo maculatur. Pen
næ ea parte, quæ intrō spe
ctat, albescunt; quæ extrā
fusæ sunt, mediæ duæ pro
miscuē notis albis conspersæ
majore ex parte fusæ sunt,
in extremo omnes nigrae;
quæ his ab extremo Dorso
incumbunt ferē totæ albicant,
paucō tamen nigro respersæ,
& nisi quod extrema nigri
cent. Femora & Crura fu
scis plumulis oblongis, ali
quando fulvescentibus, seu
potius ferrugineis, ad medium

usque obteguntur. Infima
tibi arum pars quæ plumis de
stituta est, unā cum pedibus
intenso luteo tinctā est, &
squamulis rotundis inæqua
libus majore ex parte prædita.
Digitos superiores tabellæ
semicirculares ut in Chrysa
eto, vestiunt. Ungues ni
gerrimi splendentes ad amu
sim semicirculum explent.

Non minorum Animalium
solummodo, ut Anserum,
Anatum, Lepusculorum, sed
etiam majorum, veluti Capre
olorum, Hinnulorum vena
tu vivit. Quinetiam Pisci
bus victitare deprehensus est,
cūm plerumque circa palustria
degat, veluti in baronatu
Trachebergenfi.

Integram aridam habeo à
nobili Heinrico Geelhorn,
quam in montanis circa Svid
nicium bombardā interfeca
rat.

Ossifragæ Aquilæ venter
arefactus & potus, iis qui cibos
non conficiunt, utilissimus
prædicatur, & calculos cum
lotio pellere creditur: unde
contra Calculos & alias diffi
cultates Vesicæ commenda
tur.

Intestini pars extrema sic
cata, reposita & ventri alliga

E c 3

ta Intesti

ta Intestinorum dolores miré sanat.

Pedibus Nobiles quidam utuntur, ut iis imponant candelabra.

Insignis in hoc relucet pietas, non modó erga suam proplem, sed & alienam (veruntamen Aquilarum tantum) quæ ab iis excludi nequit, quam ejectionem excipit, & cum suis educat, conscia cognationis, quæ ipsi cum illis intercedit. Quo ipso insigni paterni affectus officio, reliquas omnes, quotquot sunt, Aquilas longé superat.

Actites.

Ἀκτίτης
Aquilinus lapis.
Lapis Aquilæ,
Ἐν Ἀδερφεῖν/
Ῥαππερφεῖν/

Lapis est prægnans, cortice duro rotundus, ut galla concavus, alium in se lapidem continens.

Plinius quatuor recenset genera; hodie plura observantur magnitudine, forma

colore differentia; quorum aliquot genera inter mineralia reservo.

Quidam in Aquilarum nidis reperiri arbitrantur: hodie passim in Montium & saxorum commissuris gignitur.

Actites vi pollet exiccandi, adstringendi: sedat inflammationes Mammarum & Testium. Caduco Morbo correptis medela egregia.

Phylasterium est prægnantibus. Partus continet sinistro brachio adalligatus. Femori si suspendatur, adjuvare feminas parturientes, ut sine doloribus pariant, feminarum persuasio. Sed de his inter Fossilia.

Ardea.

Ἐρδία ab ἔρῳ id est, sanguis & ἰδία quod est sudare. Ἐρδία ἰδία quod sanguinem sudet.

Ardea quasi ardua, quod alté volet.

Ἀρδείων
Ardeola

Tantalus

Tantalus.

Ein Reiger/Reiher/
Reger/sil.
Reigel/ Herrgans.

Vox ejus est κληῖσθυ clanginge.

Ardea subcærulea.

πένθος Arist.

Ardea pella, pulla,
cinerea.

Ein Aschensarbener Reger/
blauer Reger/sil.
grauer Reigel.

Longitudo à pedibus ad Rostrum extremum cubitorum duorum. Latitudo expansis alis Cubitorum trium, Colore dilute cæruleo. Vertex Capitis & Alæ superiores obscurius cæruleæ. In Collo & Ventre juxta uropygium albicat, Collum ei longum. Rostrum acutum septem digitorum, fuscum superius, inferne flavet. Pedes spithamæ longitudine ex fusco cærulei, digitis fissis, quorum exteriores duo utrinque tunica modicè junguntur, ungibus

nigris splendentibus, medio utroque falcis instar serrato, quo Pisciculos facilius apprehendere possit. Mas in vertice Capitis pennas ferè dodrantes subcæruleas, ternas ut plurimum, rarius plures retrò extensas conditas habet, quas partus tempore abjicit, magni valoris. Reger Sederu.

Victum quærit ad fluvios & piscinas, ubi pisciculos non sine desiderio adnatantes devorat. Quidam enim pro certo asserunt, Ardeas hac vi pollere, ut ad pedem, si in aquam imposuerit, tanquam ad illicium quoddam seu ad escam frequentes Pisces adnarent, quibus ultrò accurrentibus & devoratis famem solentur.

In densis sylvis, non procul à ripis fluminum aut piscinis, super arbores altas, gregatim nidificat, veluti ad Viadrum, Bartham, olim satis frequenter in Abietibus altissimis, in sylva densa pagi Meiwald extra Hirsbergam nidificabant, quæ etiamnum hodie ab Ardeis nomen retinet, der Reger Wald.

Coëunt

Coëunt cruribus super dorsum ~~feminæ~~ flexis, ita ut pedes Maris ad caput feminæ sint, & genua versus excrementi sedem super Dorsum: & tunc motu alarum se sustinens, locum conceptionis, feminæ contingit, ac semen infundit. *Albertus.*

Nonnulli Ardeam in cibum recipiunt. Caro piscosum sapit, foetida & insalubris. Pulli præferuntur. Nocet iis, quibus hæmorrhoides fluunt.

Axungia semper prostat venalis in officinis nostris Pharmaceuticis. Illita podagricos lenit dolores, cum axungia Coturnicis, Oculorum nebulas discutit, & visum clarificat.

Instillatur Auribus malè audientibus.

Piscatores hic frequenter utuntur ad inescandos pisces.

Illicium Piscium.

℞. farinæ Hordei.

Carn. Cancrorum ex chelis & caudis.

Placentæ Lini expresso oleo an. P. j.

Vitell. Ovi nu. iij.

Pingved. Ardeæ.

Ol. Laurini an vnc. iij.

Petrolei.

Camphoræ an. drach. 2.

Croci Scrup. j. fiat mixtura, quâ inunguntur hami piscatorum. Mirè alliciuntur Pisces.

Ardea nigra.

Ardea *μελανοκάρυξ.*

Ardea pulla.

Ein schwarzer Reger.

Æqualis est Cæruleæ magnitudine. Tota nigra, præter Alas superiores, quæ cæruleæ visuntur.

In pago Gûsmansdorff territorii Hirsbergensis capta fuit.

Ardea candida.

Εξέστι λευκός

λευκεώδης Arist.

Ardea,

Albardeola.

Ein Weißer Reger/

Weißer Riegel.

Minor est subcærulea, rostro latiusculo, recto, coloris pulchri. Tota candida est. Alæ superiores paululùm ad cæruleum inclinant.

Cumulum pennarum, ut cæteræ, in capite gerit.

Rariùs

Rariùs occurrit. Pascitur
paludibus lacu, campis & pra-
tis.

Ardea rubra.

Ardeola littoralis.

Ein rodtter Reger / Sand-
Reger sil.

Magnitudine est Cornicis,
Rostrum fusco iij. digitos lon-
go. Pedes phæopæi, digitis
fissis. Caput acutum pa-
vum, Collum longum. Color
Dorsi rubicundus, Ventre ob-
scure castido. Alæ ad cæru-
leum vergunt, remigibus pen-
nis nigris. Per medium Col-
lum & pectus linea candida,
digitum fere lata, à Mento
Ventre versus excurrit. O-
culi flavent.

In arboribus altis nidificat,
pisciculis & omnis generis pa-
lustribus insectis vescitur.

Caro ejus ferina, ingrata &
cibo inutilis.

Ardea stellaris.

Ασπίς ἰσθμίου Arist.

Ορνθ

Ardea palustris vel Arun-
dinum.

Ardea stellaris, Piger co-
gnominatus.

Botaurus

Afinus

Taurus quod Boum mug-
tus imitetur.

Ein Moos Reigel /

Rohr Reigel /

Moos Dohse /

Moos Rüh /

Rohr Trumm /

Rohr Drummel / sil.

Ab arundinibus & tuba,
quod inter arundines degere,
& tuba sonum reddere sole-
at.

Corpus ei tenue, tanquam
pulli gallinacei fere. Alæ ut
gallarum.

Color, per totum Corpus,
varius, subflavus nigris macu-
lis splendentibus densissime
respersum. Vertex Capitis ni-
ger. Alæ colore lateritio &
nigro punctatim distingvun-
tur. Rostrum fuscum, acutum,
longum. Crura longissima
ex viridi lutea. Ungues ad-
unci, longi, maxime qui Cal-
cis vicem gerit longitudine
sesquiunciam superat. Cau-
da brevissima. Collum lon-
gum mire plumosum obitnet,
quod contrahere & exten-
dere solet. Irritata mire in-
flatur ac intumescit, rostroque
se munit,

F f

Ægré

Aegré evolat, nisi prius
salierit.

In palustribus degit, & a-
rundinetis passim occurrit :
solitudines amat.

Vescitur Ranis, Pisciculis,
Serpentibus. Autumni fine
sylvas adit, & mures captat,
quos integros devorat.

Rostro longo in aquas im-
misso sonitum ciet Tauri vel
Asini, qui ad dimidium ferè
milliare exauditur : idque
pluviae prognosticum est.

Nidum intertextit Arundi-
nibus.

Ova parit quatuor vel
quinque, Majo, Junio & Julio.
Exclusos pullos mater sub a-
lis fovet.

Sanguis Articulorum affe-
ctibus singulare remedium.

Autumno valde pingvescit.

Pinguedo calefacit, lenit,
mollit, scabiem sanat.

Ardea varia.

Nun. Ind. & G. G. G.

Corvus nocturnus, Agric.

Caprimulgus, Turneri.

Corvus sylvaticus.

Albardeola.

Ein Dunder Reger /

Schild Reger.

Focker / Focke. sil.

Nachtram /

Nachtrabe.

Avis est Piscivora ex Arde-
arum genere, sed minor, ma-
gnitudine Gallinae, longitu-
dine trium dodrantum & se-
mis.

Color Gulae, Colli, Pecto-
ris candidus, Ventris verò, u-
ropygium versus & Crura ex
albedine flavescunt.

Alae superiores & Cauda
dilute caerulea seu cinerea.

Dorsum cum vertice Ca-
pitis ex virenti nigredine
niter.

Rostrum obscure rubet,
quatuor digitos longum.

Oris hiatus maximus.

Crura oblonga nigricant
cum rubedine, digitis fissis
modicè pellicula annexis, un-
guibus aduncis, acutissimis,
nigris; inter quos medius ex
altera parte denticulatus est.

In vertice retrorsum Pen-
nae oblongae nivei coloris do-
drantales tres ut plurimum,
aliquando

aliquando plures Mari nascuntur, quas dum verno tempore pariunt, abjicere solet.

Magno veneunt precio. Iuvenes. nobiles his pilcos suos exornant.

Soekfedern.

Nidificat gregatim udis locis. ad Viadrum, prope Steinam & Dubinum, nec non ad Plessoviam arcem Generosi Dn. Baronis ABRAHAMI à Promnitz. In Alnis alijsq; arboribus, & fruticibus densis, cum Cornicibus nigris similem nidum construit. Ova tria vel quatuor parit. Vox ei Ka, Ka, Ka.

Pisciculis pascitur, Ranunculis, Gryllis &c. Interdiu latet, vesperi & noctu absona voce molesta. Primæ omnium volant, Verno tempore cum Ciconiis adventant.

In cibo à nonnullis Pulli laudantur, & in delitiis habentur, at succi minus probi.

Ob pennas, quæ Capiti innascuntur, gratæ sunt, alias inutiles.

Inde proverbium apud Silesios natum credo: Du

bist ein sofer Soeker in hominem levem, inutilem, vix tennispennis dignum, Von dem nicht mehr als drey gutte Soederlin kommen.

Attricapilla.

Μελανόκεφαλος, Aristot.

Μελανόκευφος

Συκαλὶς, Græc.

Καζογίτσα.

Ficedula, Bellon. Gesn. & Vlyß. Ald.

Passer fuscus gramineus.

Ein Mönchshn / sil. idest. Parvus Monachus.

Schwarzkopff / Grafspar.

Avis ex Currucarum genere; ei similima, Passere paulo minor, vertice nigerri-
mo. Supina pars tora cinerea seu fusca, Collo dilute caruleo & Ventre albicante, pedice subflavo. Rostrum mediocre, in extremitate nonnihil recurvum, supernè nigrum, inferius corni coloris. Pedes glauci: ungviculis fuscis. Caret summæ Lingvæ acumine. Canora est.

F f 2

Nidificat

Nidificat in arboribus cavis, & plurima parit Ova. Pullos mira sedulitate alit. Vermiculis vivit, etiam Sorbi alpinæ bacculis, quibus Autumno, ubi admodum pingvis existit, etiam capitur.

Boni alimenti existit, facileq; concoquitur, saporis svis & grati.

Frequentem ejus usum visum exacuere Dioscorides testis est.

Ficedula & Atricapilla vicibus commutantur. Fit enim ineunte autumno Ficedula; ab autumno protinus Atricapilla. Nec inter eos discrimen aliquod, nisi coloris & vocis est. *Aristot lib. 9. histor. Anim. c. 49.*

Ego Atricapillam Vere & Autumno deprehendi.

Aureola.

Lx7esdg

Emberiza flava, *Gesn.*

Anthus seu Florus Ornithologi.

Ulyss. Aldrov.

Lagopus Crocea, *Eber. & Peuc.*

Chloereus, *Long.*

Galbula, Galgulus.

Icterus.

Ein Goldammer/Sil.

Gaulammer/

Gesbling/

Geelgerst/

Embris/

Emmerling.

Avis notissima, Passere paulo major, Corpore longiore. Maris pectus & Venter lutea sunt: Feminae vero pectus luteum, & venter pallidus est. In Capite, Dorso & Alis, pennis fuscis lutea intermiscetur. Juxta Uropygium ad dorsi finem ex flavo ruber. Rostrum firmum, breve, acutum. Crura obscure flavent. Ungvici fuscis. Cauda longiuscula est fusca, exceptis utrinque extremis duabus, quarum ora extrema candore nitent.

Aestate ad sylvas recedit, in frutetis nidum suspendit, & terna vel quaterna ova parit.

Hyeme tota conspicua, circa villas, horrea, & pabula commoratur, & gregatim cum passerculis volat.

Vescitur hordeo, tritico, avena, praeter vermiculos.

Caro ejus tota flavescit, Cibis grata est, & Ictericis salubris.

Aureola

Aureola si spectetur, Ictericam sanari tradunt, & a-
vem emori.

Aurivittis.

Χρυσόμαϊτις *Peuc.*

Fringilla montana femina
Eid.

Fringilla aurea.

Ein Queck/

Quecker/sil. à voce.

Goldfincke/Quetschfincke/
Laubfincke/

Magnitudo ei Fringillæ,
quam alis & Dorso repræsen-
tat. Rostrum acutum fla-
vum, anterius nigrum. Pe-
des subflavi. Caput & Dor-
sum supinum cum splendore
nigrum, punctis flaventibus
respersum. Pectus & Alæ su-
periores ex rubro flavent,
Ventre albicante. Alæ inte-
riores croceo tinguntur colo-
re. Cauda fusca. Oculi pu-
pillam Iris Castanei coloris
obscuri ambit.

Sui generis avis, non femi-
na Pyrrhulæ, ut quidam opi-
nantur. Vox ei *Qvec, Qvec.*
sine cantu.

Vescitur Lini, Carduorum,
Cannabis & aliis feminibus.

Æstæte rarissime conspicit-
ur, nec apud nos nidificat,

Vere & Autumno cum cæte-
ris aviculis montanis grega-
tim volat, & retibus capitur.

In cibum venit, ut Fringil-
la, sapore nonnihil amari-
usculo. Ictericis & Cache-
cticis prodesse Quidam cre-
dunt.

Bombycilla.

γνώφαλ *Baf. Fabri.*

Αμπελίς *Arist. Vlyß, Aldr.*

Fullo *Eber. & Peuc.*

Garrulus Bojemicus *Gesn.*

Galerita varia

Microphœnix *Fabr. Padu-
ani.*

Incendiaria *Nennull.*

Gallulus sylvestris ob Ca-
pitis cristam.

Incineraria

Zinzirella à voce quæ ei
Zi. zi. ri.

Ein Seideschwann/ *Silesi*
Schneeschke/

Behemle/Schneevogel/
Wipstern.

Avis colorum varietate e-
legans, à plumis tomenti mol-
libus sic dicta, major Cocco-
thrausto, minor Turdela,
Rostrum fusco Passeris dome-
stici Pedibus cum splendore
Ff 3 nigricantibus

nigricantibus: Oculis rotundis Cinnabarinis.

Capitis quodammodo compressi vertex anterior & lateralis rubore ferrugineo tingitur, quem linea nigra à Roſtro per Oculos & medium caput circumſcribit, apice in ſummo retrò vergente more Upupæ, coloris ex cinereo roſei. Mentum atrum utrinque; Mandibulam inferiorem verſus macula alba & rubra. Collum cum pectore, dorſo & alis ſuperioribus ex cinereo rubent, dilutiùs in collo, obſcuriùs in Dorſo, ſed prope uropygium leucophæum. Majores alarum pennæ nigræ ſunt, interiores ſubcinereæ ad nigredinem tamen declinantes, punctis triangularibus per tranſverſum in medio lineam albam conſtituentibus, apicibus extremis partim flavis partim albicantribus, partim minutis donatur ſanguineis. Cauda maris decem, femina duodecim pennis conſtat, inferior tota lateritii coloris, in radice coloris murini; ſuperiùs nigricat, tota extremitas lutea eſt.

Avis eſt gregalis, ſimplex

& ſtolida, quæ facilimè capitur.

Baccis veſcitur Sorbi aucupariæ, Juniperi Ribesii inſipidi, pane, carne, incluſa.

Æſtate nunquam apparet: hyberno tempore ad noſtros montes, nec quovis anno, advolat.

Editur aſſa, at minùs ſavis ejus caro, nec adeò probum gignit ſuccum.

Cùm turmatim apparent, Vulgus habet pro malo omine, & peſtem ſeu famem portentare credit.

Bubo.

Βυὸς Βοῦφος

Βούταλις

Bubo Geſn. à bovis mugitu, quem imitari videtur.

Bubo maximus, montanus, alpinus.

Ulula major à ſpectu, Chalcis Goropii.

Ein Puhny/sil.

Bhu/Verghu/
Duhun.

Avis

Avis est feralis, omnium nocturnarum maxima, inauspicata & solitaria, plumis ornata, specie nocturæ similis. Caput habet magnum, Corpus Anseris magnitudine, breve tamen & quasi decurtatum, ac colore varium, Rostrum curvum, ungues nigros, aduncos, acutissimos, Oculos grandes lucentes, igneos, Crua quam Aquila breviora. Corporis tegmen plumeum, ferrugineo seu fulvo ac obscuro quodam æris est colore, maculis fuscis adornato.

Bubulat horrendum ferali carmine Bubo.

Deserta colit dira & inaccessa, noctis monstrum. Latet in tenebrosis Montium & rupium cavernis. Vivit ex carnibus, Aviculis, Muribus, Ranis, Vespertilionibus. Lepusculos etiam persequitur.

Nidis eligit rupes altissimas & invias, ne fetus suos injuriis exponat. Tria ut plurimum, raro quatuor parit Ova.

Bubones à mensis arcent

longissimè Silesii, utpotè impuras Aves, & in Sacris vetitas.

Caro & sanguis Asthmaticis & difficulter spirantibus conferre creditur.

Cerebrum, cum adipe Anserino mirè vulnera glutinat, scabiem verò cum Aphroniæro.

Adeps ad claritatem Oculorum facit.

Fel Albugines, Suffusiones & Caligines discutit.

Oculorum cinis collirio visus claritatem efficit.

Crus ad paralyfin, ulcera & Cancros prædicatur.

Pluvias denotare, si præter solitum ululet, Monticolæ observarunt.

Ejus apparitionem mali ominis esse, aut bellum, aut famem, aut mortem prætere, vetus persuasio fuit, ad seculum nostrum derivata.

Referam

Referam, quid egomet
observārim. Accidit, quód
dum in vicinia ante annos
duodecim, item ante bienni-
um, Nobiles duos magni no-
minis, ægrotantes in viferem,
Bubo insolito more fenestras
Arcium, & quidem ejus hypo-
causti, in quo decumbebant,
advolans, tristi ululatu eorum
mortem quasi præfagierit,
qui paucis post hebdomadis
huic Mundo valedixerunt.

*Ursinus in sua proso-
popeia.*

Adferat an Bubo dirum mor-
talibus omen.

(Ut referunt) Bubo quem
tibi mitto docet.

Quærito Mæcenas laudes &
commoda rerum:

Demè sed auguriis omini-
busq; fidem.

Bubo inquit.

Si nulli noceo, volucres si in
retia duco,

Cur me dirum omen vul-
gus habere putat?

An quia culminibus carmen
lachrymabile fingam,

Sic me fortunam fingere,
Stulte putat?

Sortis quisq; suæ faber est, cur
improbe sortem

Accusas? fortis si faber ipse
tuæ es?

Adde, quód ipse Deus fato me-
liore gubernat

Res Hominum: FIDAS, (si
sapis) ERGO DEO.

Caprimulgus.

Αἰγὸς δῆλως Arist. παρὰ τὸ ἐξ

Αἰγὸς τε δὴ λακύναι.

Fur nocturnus Plin.

Νυκτικὸς αἶξ Nonn.

Connilus nocturnus

An Caprimulgus Beller?

Ein Nachtschader sil: quód
noctu ad prædam volet.

Tageschläffer sil: quód in-
terdiu lateat.

Nacht Räbblin/

Nachsvogel/

Waff/Eber & Peuc.

Avis nocturna Cuculo pau-
lò minor; sed præterea adeò
illi similis, ut Cuculum jures
nisi inusitata Pedum Cru-
rumq; exilitas & brevitás, &
diversa constructio obstaret.
Ab extremo rostro ad ulti-
mam caudam dodrantem &
pollicem longus est, Rostro
perquam exiguo, nigro, mo-
dicum adunco, plumulis gra-
cilimis, tanquam pilis quibus-
dam, supernè ad Nares, & in-
fernè seu Mento ceu barbula.

Caput

Caput vertice longo ac compresso: Oculi grandes admodum. Iris, Pupilla prorsum nigra. Quæ totum corpus investiant plumæ medio juxta Calami ductum utrinque nigrae, extremo apice albæ; cætera leucophea sunt: quare Accipitrinam speciem præ se ferre videtur. Remiges alarum tantum nigrae, maculis subluteis interstinctæ. Tegetes in primo aut altero ordine per transversas alas maculam ducunt. Gula, Pectus Venterq; tota ferrugineo colore diluto, & notulis seu lineolis fuscis haud continuis transversis, uti in Accipitribus quibusdā tesperguntur. Cauda perinde pari ex intervallo nunc nigris nunc ferrugineis maculis vicissim exornata, quam remiges longissimæ binum aut ternorum ferè digitorum spacio superant. Femora crassiuscula, & Pedunculi exigui, tenues, breves, coloris ferruginei. Digiti terni antè, retrò unicus, contrà atq; in Cuculo. Os in maximam amplitudinem deducit, cujus interior pars flavet. Molliter volat.

In vicinorum Montium sylvis aliquando occurrit.

Latet in densis frutetis. Parum clarè interdiu videt, sed noctu perspicax est.

Nidificat in terra, & Ova Columbinis similia parit duo aut tria cum plurima.

Nonnunquam à Venatoribus & canibus venaticis excutatur, qui paulatim quasi cæcutiens cum strepitu erumpens, mox iterum decedit & occultatur.

Pingvis est, & cibo utilis.

Quamvis greges Caprarum in Sudetis frequentes sint, nullibi tamen à pastoribus observatum fuit, diligentiori inquisitione facta, Caprimulgum aut aliam Avem advolasse, earumq; ubera suxisse.

Carduelis.

Ακανθίς ἀπὸ τῶν ἀκάνθων.

Χρυσομυτίς Ulyss. Aldr.

γὰρ δ' ἐν ἑνὶ vulgò

ποικιλίς Veterib.

ῥεῖν πῖς Arist. Gaz. Hermol.

Aurivittis vlyss. Aldrov.

Zena id est Avis Jovis,

Kyran.

Ein Stieglitz/sil.

Distelvogel/

Distel Zinck/

Rottefogel.

G g

Avis

Avis est parva, etiam pueris nota, cui Dorsum cinereum & fuscum.

Alæ croceo colore nigroq; mixtim & alternatim variatæ, albisq; maculis notatæ. Vertex nigricans, Rostrum acutum subrubens apice fusco. Oculi ambitus exterior niger, hunc miniatus, minutum cæsius circumdat. Pedunculi subrubent, digiti fusci, ungviculis nigris. Femina minús cantu & pulchritudinè valet, Alas habet cinereas, guttur album, Caput rotundius.

Carduorum semine victitat; inclusa caveis, etiam Cannabis, Rutæ, Lini, Rapi sylvest, Myagri, Papaveris, &c. In 20. annum vitam producit.

Nidum in truncis Arborum construit, ubi quinque ut plurimum excludit, Bis parit, Aliquando in hypocaustis pulli-
tiem educit.

Visco & retibus capitur.

Boni est succi & facilis digestionis in cibo sumta.

Assam, scabie, Iliacâ & Co-

licâ affectis prodesse, Kyranides scripto, prodidit.

Svavissimè cantillat, non solum cum libera arborum ramis infidet: sed etiam caveis inclusa.

Epilepsia sæpè corripitur.

Imperata facit, nec vocetantum, sed & ore & pedibus, quibus pro manibus utitur. Ergastulo enim clausa suppositam aquam filo appensam, in vasculo pedibus & rostro attrahit ab imo.

Ciconia.

Κικονέον, Varino.

πελαγός, quod Alarum pennæ partim sint nigrae, partim albæ.

Ciconia, quasi Cicania, à sono quo crepitat, quem rostro quatiente facit.

Ein Storch / παρα πτω

Storch / περὶ πτω

Estiger. I mirabili il-

lo affectu & amore, quo parentes prolem prosequuntur, & proles illos vicissim.

Avis cuius nota, mediæ magnitudinis inter Gruem & Ardeam, pennis albis & nigris

gris distincta. Crura obtinet longa, rubentia. Rostrum gruinum, longum sed rubrum & crassum. Lingvam habet subrubram brevissimam. Unde á Quibusdám creditum fuit, carere illam lingvâ.

Glottorat immenso de turre
Ciconia nido.

Serpentum hostis. Ranis, Lacertis, Cæculis, Piscibus, & Angvillis vescitur. Bis in ejus ventriculo dissecto, Avicularum ossa reperi.

Nidos in summis rectis, aliquid in summis fumariis & turribus extruit.

A pauperibus in cibum venit. Carnem habet flavam, duram, difficilem concoctu, & pravi succi.

Assa si semel anno edatur, præservat á podagra, chiragra, Tremore, & aliis Nervorum passionibus. *Kyranides*.

Fel ad Oculorum vitia commendatur.

Axungia podagris & tremulis articulis utiliter illinitur.

Acstatis est nuncia. Hyeme exacta nidum veterem repetit, quem á sordibus hy-

berno tempore collectis repurgat & instaurat.

Ova parit Anserinorum magnitudine & colore. Unum fœtum ejicit Domino loci illius, vel ut Deo decimas solvat.

Ciconiæ fœtus suos supra omnium Avium genera studiosius fovet, & magnis periculis adjuyant, etiam cum propriæ vitæ periculo. Nam conflagrante ferè toto Delfio Batavorum oppido, Parentes filios adhuc ad volandum impotentes, ab incendio protegentes, alis illos contexisse, rostro detulisse ac pedibus, ut eriperent, & ne officium intermitterent paternum, nunquam deseruisse, quin potius Mortem cum illis sustinuisse, propalam visæ sunt Anno 1086.

Sic etiam proles jure parentibus beneficium rependit. Eos enim senio confectos, & ad volatum invalidos, suis alis huc illuc gestant ut nutriantur, & si cæci fuerint, cibum eis ingerunt, singulare nobis pietatis & virtutis imitandæ exemplum præbentes.

G g 2

Hyeme

Hyeme loca calidiora quæ
runt Africæ & Indiæ, inju-
rias frigoris fugientes. Quod
& Hollandi testantur, qui
cum ante quinquennium No-
vas terras inquirerent, Men-
se Januario in Insula quadam
Maris Indici, Ciconias pluri-
mas conspexerunt.

Abituræ, quod fit sub æsta-
tis exitum, circa Idus Augusti,
in certo loco congregantur,
comitatæq; sic, ut nulla sui
generis relinquantur, nisi ca-
ptiva & serva. Remigrant
ad patriam sedem circa x.
Calendas Martii.

In Thessalia capitale fuit
Ciconiam occidisse. *Plin. libr.*
10. c. 23.

Ciconia nigra.

Ciconia fusca.

Ein schwarzer Storch/

Color Dorsi subniger, cum
viridi vel subcaruleo & pau-
co purpureo mixtus. In Ven-
tre & lateribus sub alis albus.
Rostrum magnum, validum,
puniceum, ut Crura etiam &
pedes. Alarum majores seu
remiges pennæ atræ.

In palustribus & humidis
locis aliquando conspicitur.

Nidum parat in Abietibus:

& Piscibus, Ranis &c. in ci-
bo fruitur.

Ferini admodum odoris est
& ferè pisciosi.

Axungia Podagricis com-
mendatur.

Coccothraustes.

Κοκκοθράυστες *Hesych. & Va-*
rin. Gesnero.

Coccothraustes *Cornithol.*

Vlyß. Aldr.

Ligurinus major *Eber. &*
Peuc.

Cinclus *Nonn.*

Ossifragus

Gemmivora.

Ein Leske/Kirsch Leske/sil.

Steinbeisser/Kirschschnei-
ler/

Lyßsticker/Kirsch Fincke/

Eber. & Peuc.

Klepper/Helvet.

Wellenbeisser/

Pauló major est Alauda seu
Fringilla sanguinea, sic dicta,
quod rostro suo coccos & in-
teriora grana sive ossicula
Ceraforum confringere sole-
at, ut nucleis vescatur. Ro-
strum ei insigniter magnum,
pro Corporis magnitudine
duru, validum, breve, cras-
sum, fuscum, tantillū, subru-
bens. Color Capitis charo-
pus vel

pus, velex flavo rufus, in pe-
ctore & ventre ex cinereo ru-
bicundus, cum macula sub
guttore nigra. Pennæ ala-
rum superius nigricant, in
medio albert, in imo Indici
sunt. Collum pronum u-
trinq; ad latera plumis vesti-
tur cinereis. Dorsum ex ru-
fo nigricat. Propius Caudam
nigræ sunt pennæ, extremæ
albicant, præter medias duas
quæ totæ cinereæ.

Vescitur gemmis Arbo-
rum, fructu Juniperi, Sorbi
alpinæ, nucleis Ceraforum
&c.

Æstate raró, Autumno &
hyemis initio frequentius in
sylvis montium conspicitur,
& laqueis ut Turdus capitur:
nec quotannis gregatim vo-
lat.

Cantus ei peculiaris, Cym-
balorum ferè æmulus, non in-
svavis.

In cibo cedit. Caró ejus
non improbat, quævis sit
amaricantis saporis. In Cibo
Calculosis proficius.

Vt Caput magnum, sic eti-
am ingenium crassum & sto-
lidum obtinet.

Columba.

περὶ τοῦ ἀνθρώπου, ἀπὸ τοῦ περὶ τοῦ ἀνθρώπου

ἐξ ἧς, ἀ. nimio amoris affe-
ctu.

Ein Taube/Teubin.

Columbus mas

Ein Teuber.

Columba domestica.

Columbarum duo sunt ge-
nera. Unum κατὰ τοὺς τοῖς, do-
mesticum, quód cibo dome-
stico intra limina pascitur, &
nobiscum ferè degit.

περὶ τοῦ ἀνθρώπου, ἀπὸ τοῦ περὶ τοῦ ἀνθρώπου

Columba domestica,

Columba Cicur,

Columba Cellaris,

Zahme Taube/

Heimische Taube/

Schlag Taube/Blug

Taube.

Avis est domestica, simplex,
pulveratrix, notissima, cujus
in colore, magnitudine & fi-
gura, magna varietas obser-
vatur.

Aliæ enim sunt magnæ, aliæ
parvæ.

Quædam candidæ, aliæ cæ-
ruleæ, aliæ atræ, aliæ purpu-
ræ, aliæ variis coloribus ex-
ornantur.

Non quædam planum ver-
ticem habent; quædam crista-
tis sunt capitibus. Nonnullæ
Cruribus donantur totis hir-
sutis

G g 3

furis ad extremos usq; pedum digitos, plurimæ his carent.

Columbarum Ventriculo ingluvies præposita est. Lien exiguus.

Fel aliis Ventri, aliis Intestino jungitur.

Vulgus eas felle carere credit: inde proverbium apud Germanos vulgatum. die Tauben haben keine Galle/ sind der Leute aller.

Vivunt feminibus Cereali- bus. Agris sationis tempore in- commodant.

Coëunt Columbæ Mare feminam ascendente: Sed ut plurimum antea sese mutuó exosculantur: sæpè femina Marem sine osculo admittit. Ovid.

Oscula mox junges cupidas imitata Columbas.

Pariunt obscuris ædium locis, omnibus Anni temporibus, pullosq; educant, si locum apricum habeant & cibum: sin minus, æstate tantum fœtant. Ova pariunt candida magna ex parte bina, propter caliditatem quatuordecim diebus fovetur & excluduntur. Inter omnes vo-

lucres Columbarum collegium fecundissimum.

Ad annum octavum vivunt.

Et castus Turrur atq; Columba gemunt.

Columbæ carnem habent admodum biliosam, sanguinem moderato crassiore & calidiorem gignunt, atq; ob id febres nonnunquam accendunt.

Renes frigiditate dolentes juvant, semini genitali & sanguini adjiciunt.

Veteres propter caliditatem nimiam & siccitatem, concoctionisq; difficultatem à cibis abdicantur, durioris alimenti & improbi.

Fimus Columbinus Taubenmist/vehementius exalefacit, attrahit, rubificat. Cum hordeacea farina mistus, strumas ex aceto dissolvit. Carbunculos emarginat cum Melle, Lini semine & oleo. Arefactus tritusq; cum Nasturtii semine, inveteratos Coxendicis, Cervicis & Lumborum dolores, podagras & Arthritides omnes exstirpat.

Adversus inveteratos Capitis dolores, nimirum Hemigraneam

craneam & Cephaleam á Galeno commendatur.

Columbarum Pulli.

παραγεῖστα
παραγεῖστοι
Columbuli
Pulli Columbini
Pipiones
Junge Tauben/
Teublin.

Hæ á Nostratibus saltem in cibum recipiuntur. Vere salubriores, uti & pingviores censentur quàm Autumno, & omnino calidiore tempore deteriores. Convalescentibus utiles.

Assæ eduntur, & infarctæ, mixturâ ex ovis, pane candido, lacte ping. add. Passulis, Cepis, Croco, Macis, Petroselinò, Majorana &c. paratâ. Elixantur etiam á Villicis, & in sartagine coqvuntur.

Humidæ sunt & calidæ 2do. gradu, crassi succi & excrementitii.

Sanguis sub alis venâ incisa; Oculorum suffusionibus, lusciosis, recentibusq; vulneribus prodest: peculiariter cruorem Cerebri membranis erumpentem inhibet.

Columbino sangvine Moschus adulteratur.

Ex proprietate chronicum Capitis dolorem gignere, & Oculis obesse esum Columbarum, Rhazes testatur. Hinc forsân inolevit consuetudo, ut eorum Capita tanquam innocentissima pars in occisione truncentur & tollantur. Quod hodie etiamnum á plebeis observatur.

Columba cristata.

Columba Cypriæ,
Köppichte Tauben/
Cæteris ceu nobiliores præferuntur.

Columba cristæ.

Wolkechte Tauben/

Columba dasypodes.

Columba hirtipedes.
Columba Russicæ.
Rauchfärsige Tauben/
gehöslere oder Reussische Tauben.

Columba Norvegica.

Columba niveæ maximæ,
Norvegische Tauben.

Hodie

Hodie ad nos affertur ex Svecia seu Norvegia. Columbarum genus maximum, magnitudine Gallinæ ferè, candoris niveo, cristato vertice & pedibus hirsutis.

Apud nobiles & divites captivæ aluntur.

Columba fera.

Alterum Columbarum genus est agreste, *νομαδικόν*. *πελαγ. Aristot.*

Livia à livore quasi Livida

Columba agrestis sive saxatilis Varr.

Columba Cavernarum.

Ein Wilde Taube/

Loch Taube/

Holz Taube/

Duplices sunt: Alia.

Saxatiles.

Turricolæ Scaliger.

Columba Livia Vlyß. Aldrov.

πελαγ. Arist. Eidem.

Columba cavernalis Alb.

Palumbella Ital.

Stein Tauben/

Turn Tauben.

Quæ maximè sequuntur turres, in quas ex agro evolant suapte sponte, ac remeant

Pauló minor est domestica. Plumis penè liver & nigricat, pedibus rubris scabro-
tisq;. Alarum majores pennæ, & caudæ extremitas nigra. Collum pronum, & ad latera ex subviridi purpurascit.

Alia.

Arborea.

Οἰνὰς Arist.

Oenas seu Vinago Vlyß.

Aldrov.

à colore quo Uvis maturis nigris similis.

Columba montana.

Holz Tauben/

Kol Tauben/

Blawe Tauben/

Wilde Tauben / simpliciter sil.

Magnitudo ei cum domestica. Rostrum Cinnabarium longum, in extremo acuminatum. Caput totum, Venter & Alarum pennæ sunt cinereæ, ad cæruleū vergentes, exceptis remigibus quæ nigricant. Cervix viridis est, intercurrentibus nigris plumis. Pectus circa initium quodammodo ex ferrugineo ad fumatum accedit, Cauda versus uropygium cinerea: cætera nigra.

nigra. Pedes rubri, ungues nigri.

In arboribus sylvarum excavatis, montosis locis nidificant.

Autumno gregatim volant, & retibus, appositis alleatricibus excacatis, vulgò *Stelle Tauben* / *Stahl* / capiuntur.

Præferuntur in cibo domesticis, utpotè minùs excrementitiæ.

Assæ vel nigro liqvamine elixæ mensis afferuntur.

Columbi Mares in Cibo, membris trementibus ac resolutis, & lingvæ ad loquendum profunt.

Fimùs peculiariter contra Argenti vivi potum valet.

Columba fera tripes.

Columba monstrosa.

Wilde dreyssige Taube /

Hanc Civis quidam Gryphibergæ ad Qvadium fluvium inter alias cepèrat, ante annos viginti.

Cornix cinerea.

Κορώνη quasi κρώνη ἡ κρύω ἅ vocis asperitate.

Κέραις Hesych.

Κορώνη, Κουράνη

Κορώνη σποδοειδής.

Cornix varia Gesn.

Cornix hyberna

Cine Schilt Krahe / *Sil.*

Nabelkrane /

Winter Krahe /

Avis est voracissima, Corvini generis, sed Corvo paulò minor. Caput, Collum inferius, Mentum, Rostrum, Alæ, Cauda, Crura admodum nigra, qvi tamen color in Mento, Rostro atq; illa parte, quæ supra Stomachum est, tanquam setis quibusdam tecta, multò intensior est. Dorsum totum, Collum superius, Alarum latera, Nates & totus venter cinerea.

Lingva bifida, crassa, subcærulea.

Pamphaga est Qvadrupedum, Hominum infelicitèr mortuorum, & in crucem sublatorum, deniq; & Piscium carnes affectat. In fruges pariter vermesq; & omne Insectorum genus sævit.

Toto anno obvia est. Vere & Æstate in sylvas avolat, supra Abietes & Pinastros nidulatur. Ova parit quatuor quinq;. Circa Autumni initiũ ad plana descendit, ibiq; totam post hyemem prope opida

H h

pida

pida & pagos, velut inter homines degit.

Cornicis vita est longissima, utpoté cui multas (id est novem) ætates dederit *Hesiodus* :

Ter tria secla Hominis transmittit garrula Cornix :
Quattuor & peragit Cornicis tempora Cervus.

Caro tetrum spirat odorem, succi pravi, biliosi & putridi; ob id à Culinis prorsus abdicatur.

Cerebrum illitum, pedes frigore ustos sanat. Ad eadem à plebecula Pingvedo usurpatur.

Scribit *Plinius lib. 10. cap. 43.* sese vidisse Cornicem in urbe Roma é Betica, exprimentem plura verba ordine contexta, & alia atq; alia crebró addiscentem. Forsan de Corvo intelligendum.

Cornices clamorem nimium, seu crocitationem frequentem pluvias prælagire, etiam Pueri norunt.

Crocituq; gravi pluviam increpat usq; morantem.
Politianus.

Cornix nigra frugilega.

Κερώνη σπερμόλογος,
σπερματολόγος.

Cornix granivora, *Longol.*
Cocis, *Albert.*

Cornix frugivora, *Vlyß.*
Aldrovand.

Ein Kooche/ sil. Kooche.
Kouch/ forté à rostri scabrioris asperitate.

Schwarze Krane.

Tota nigra est, Rostro, Cruribus & toto Corpore undique; nigerrimis, ita, ut præ nigredine splendeat. Rostrium prope Caput albicans asperiusculum, durissimum, firmissimum ad instar Cornu, oblongum, haud aduncum, sed acutissimum. Reliqua habitudo Corporis Corvo similis; at multó minor.

Frugibus maximé inhiat in agris, neq; terræ interim lumbricos aspernatur. Carnes non gustat.

Vere gregatim ad pagos & oppida in cæmiteriis maximé supra arborum cacumina, Tiliæ maximas, *Quercus* & *Alnos*, nidosa parat.

Molestæ

Molestæ sunt, dum pari-
unt, obstrepero sonitu, & no-
xiâ Agricolis, dum semina
recentia in agrum recondita
devastant ac depascunt.

Hyeme abeunt, post æqui-
noctium vernum revertun-
tur, Aestatis nunciæ

Pulli pingves in pauperum
mensas veniunt.

Carnes in longissimis Mor-
bis utiles prædicantur.

Cerebrum coctum come-
stum, Capitis doloribus auxi-
liatur.

Fimus alpos discutit,

Cornix candida.

Eine weiße Krabe.

Hæc aliquando albo visi-
tur colore.

Cornix caerulea.

Cornix fera, sylvatica,

Cornix picta,

Pica sylvestris, Eber. &
Peuer.

Psittacus germanica.

Ein Mandel Krabe/ von
Mandeln.

Krabe/ á voce, siléf.

Heiden Elster/ Eb. & Pe.
Kugel Elster/

Holz Kræ/

Galgel Kegel/

Gals Kregel/

Deutscher Papagen.

Avis est pulcherrima, & pen-
narum venustate nobilissima,
sylvestris planè & imman-
sveta, Magnitudo ei Mone-
dulæ, minor Cornice. (Lon-
gitudò dodrantalis & vij. di-
gitorum: Latitudo trium spi-
thamarum) Rostrum acu-
tum, nigrum, crassum. Crura
obscurè flavent, proportionè
Corporis parva, ungviculis
nigris. Caruleo colore passim
nitet, in Capite, Alis, Cauda,
circa uropygium, & tota parte
supina, alibi sinceriore, alibi
admixto viridi. Dorsi & Col-
li proni color subflavus est,
tantillum Cupri colorem e-
mentiens. Venter dilutè vi-
ret, Pectus varium ex flavo,
rubro, viridi & albido per-
mixtum. Majores alarum
pennæ nigræ, intrinsecus cæ-
ruleæ, minores ex utrisq;
mixtæ. Fauces intrinsecus
flavent. Lingva bifida.

Aestate in sylvis densis
non frequentatis solitaria
vitam agit. Nidum ut U-
pupa ex olerio construit.
Messis tempore cum jam fru-
menta colliguntur, & ma-
nipuli in acervos, vulgò
H h 2 Mandeln

Mandeln/á numero qvino & denario comportantur, in campis, pascuis & secus vias conspicitur.

Vivit ex seminibus, vermibus, scarabeis, nec non projecta Cadavera arrodit.

Autumno admodum pingvis efficitur. A nostratibus in cibum recipitur, saporis boni & grati.

Corvus.

Ο κόραξ á colore nigro. Κόρος enim nigrum est : vel παρὰ τὸ κέρας μεγάλην ἔχειν á Capitis magnitudine.

Κόρακας

Ein KolKabe/

Kabe/

Kappe.

Avis est notissima omnium nigerrima, Corpore & Rostro crasso, fera & crudelis in natos. Huic est atrox adeo intensus, ut præ nimia nigredine cæruleus quodammodo appareat. Vice Ingluviei gulam habet amplam & patentem. Fel aliis ventri, aliis Intestino adhæret.

Non in uno loco degit, cum sit polyphagos, & penè pampagos sive omnivorus. Modò humidis locis, modò agris

cultis, modò locis desolatis, sæpè in mediis urbibus & in cellis ædificiis, turribus & altissimis Arborum cacuminibus nidum construit.

Martio Aprili Ova parit tria, qvatuor, qvinqvève subflaventia, punctis nigris maculata.

A cibis abdicatur ob pabula immunda, qvæ sunt magna ex parte ex cadaveribus Hominum, Piscium vel aliorum animalium.

Corvi duo, Vere é nido sublati, combusti, & in levissimum pulverè redacti, drach. j. pondere. ex aqua decoctionis Castorei, Epilepticis utiliter propinantur.

Cerebrum Corvi cum verbenæ stillatio liqore Comitialibus prodest.

Cinis ad Podagram, alphas, Lepras & similia utilis.

Pennæ seu Calami Pistoribus ad icones subtiliùs delineandas, & Organistis ad Musica instrumenta eliguntur.

Facile mansvescit. Ingenio benè valet, & ad loquendum edoctus. Brutorum sæpè qvamplurium & hominum vocem solertissimè imitatur. Vitæ est longissimæ.

Ante annos circiter 24. Magnificus

Magnificus & nobilissimus
Dóm. Johannes Schaffgot-
sche Corvum jam cicurem
factum multis aluit annis, qui
liber extra arcem Greiffen-
stein in vicinas sylvas evola-
vit, ac sponte rediit. Accidit
ut Corvus, relicto suo domi-
cilio, cum aliis Corvis adven-
tantibus peregré avolaret:
Coqvus ejusdem loci post an-
nos paucos per Silesiam iter
faciens, in libero aëre Cor-
vum crocitantem animad-
vertit. Corvus hunc agno-
scens, utpoté á quo sæpé ci-
batus fuerat, ex alto sese de-
mittit, eiq; adeo familiarem
reddidit, ut eum manibus ca-
peret, & domum reportaret.

De quadam Corvorum
specie scribitur, quod pullos
suos exclusos negligant, do-
nec plumulis nigrescant, quos
Deus miraculo implumes, &
omni creaturæ ope destitutos
nutrit, Quidam arbitrantur
rore, ut alii enatis in nido ver-
miculis. Sunt qui credant,
prorsus absq; cibo eos susten-
tari, secundum illud *Hiebi cap.*
38. vers. 3.

Qvis Corvis de cibo pro-
spicit, cum pulli ejus famelici
ad Deum fortem vociferan-
tur, (eum suo modo incla-

mantes) aberrantibus penu-
ria Cibi? & *Psalm 147. v. 5. 10.*
Magnus est Dominus noster,
& multus viribus &c. qui dat
jumentis Cibum suum, pullis
Corvorum qui crocitant.

Lucretius.

Mutant cum tempe-
statibus uná
Raucifonos Cantus Cornicum
secla vetusta,
Corvorumq; greges, ubi aqua
dicuntur & imbres
Poscere, & interdum ventos
aurasq; vocare.

Corvus albus.

Ein Weißer Rabe/

Corvos candore nitentes
gignit Norvegia, Islandia,
& alia loca frigidiora polum
arcticum respectantia. Ex
Dania aliquando ad has ter-
ras feruntur.

Corvus alpinus.

πυρρόνογας
Corvus sylvaticus
nocturnus
Ein Alsprappe/
Wald rappe/
Nacht rabe/
Steinrabe.

Hh 3

Torus

Totus niger est, Cornice minor. In montibus altiss. vivit, noctu clamore molestus: Diurno tempore raro conspicitur.

Corvus lacustris.

Kόραξ Aristot.

Corvus aquaticus Gessn.

Scharbus Alberti, quasi Corvus.

Mergus magnus niger, Nonn.

Gulo.

Ein SeeRabe/sil.

WasserRabe/

Seucht Ars/

Schalluchorn/

quasi ein Eschucker.

Corvus aquaticus, quem mihi anno 1602. 30. Augusti nobilissim. Dom. Daniel Gotsch misit, ponderabat lb. j. Magnitudo ei ferè Anseris Brantæ. Longitudo dodrantum iij, & digitorum trium. Latitudo sex dodr. & palmarum ij. Coloris est nigri in Capite, Collo & Dorso. Venter albet. Rostrum acutum & peculiare, sex digitos longum, superiori parte nonnihil inflexum, unco descendente acutissimo, piscibus attrahen-

dis apto, superius nigricans, utrinque ut Cornu lucidum. Cutis inferiori Rostro & utrinque sub Oculis obtenditur crocea. Crura palmarum ij. longitudine. digiti pedum quaterni; nigri, lineis transversis s. circulis quasi continuis donati, amplis nigrisque membranis junguntur. Cauda palmos & digitos duos longa ex 14. pennis constans, tota nigra & rigida, ut in Pico majore. Dorsum superius maxime circa uropygium ex nigro viridiq; splendet. Alas habet longissimas, at pennas in eis breviores, (unde tardè volat) quæ per medium maculis ex cinereo lucidis ac rufis asperguntur. Collum pronum cum pectore obscura sunt, fuscis notis varia.

E cranio Occipitis nascitur ossiculum trium digitorum longitudine, quod tenue latiusculum ab ortu sensim in acutum mucronem gracilescit, & Musculis colli implantatur, quæ in nulla Ave hætenus videre contigit. Lingua minutissima in profundo latitans trigona subflava.

Gulam obtinet amplissimam ad fauces, quæ sensim prope

prope Stomachum, qui ad uropygium extenditur albissimus, angustior redditur. Intestina appendicibus donantur.

Hepar bilobium, parte dextrâ quinque digitos, sinistrâ vix ij. s. longa,

Huic jungitur fel vesicula digiti minimi ferè longitudine contenta, quæ graciliore parte Intestinis annectitur, & ventriculum tangit.

Circa lacus, amnes & fluvios vivit. Arboribus insidet, & in iis nidificat, veluti in baronatu Trachebergenfi, udis ad Bartham locis.

Piscivorus est, voracissimus & multi cibi. Per autumnum & veris initio aliquando ad fluvios & piscinas Montium Suditorum advolat. Longo spacio urinaripotest, Nec diu admodum in aquis natat, sed frequentius arboribus aut palis insidens pisces speculatur.

Pinguedo ejus flavet. Caro nigra, piscosi & ingrati saporis, ac pravi succi. Priusquam elixatur, aqua calidissima pramacerari oportet,

Pellis densa, & crassa pro tegumento ventriculi frigidioris præparatur, ad promovendam concoctionem.

Coturnix.

Ορνις υγος ab Ortygia insula istd.

Ορνις hodie vulgò

Coturnix à sono vocis.

Qviscula, Qvisqvila Arnd. Vill.

Qvalea Blond.

Qvaqvila

Currelinus à currendo.

Etne Wachtel/

Quackel.

Pulveratrix est avis. Perdici similis, sed multis partibus minor. Rostrum ei breve nigrum crassiusculum. Oculi lateritii coloris, pupilla nigra minutissima. Crura subrubra, digiti quatuor, unguliculis fuscis. A rostro supra Oculos & Aures linea insignis longitudinis ad cervicem usque excurrit, sub qua circulares aliquot maculae, seu lineae potius, albæ nimirum binæ, tres nigrae alternatim posita sunt. Collum rufum plannè albis intercurrentibus lineolis. Pectus & venter albida, Supina

Supina ejuspars ferme nigri-
eat, albis oblongis deorsum
tendentibus lineis.

Femina ferme testacei est
coloris superius ad Cervicem,
dorsum, caudam & alas. Ad
Mentum & pectus sublutei, ad
ventrem ferè albi. Rostrum
fuscum, & pedes lutescunt :
Tota minor Mare, & pennu-
lis ceu capillis supra rostrum,
a; macula nigra Mento sub-
jecta Maris caret.

Ingluviem & gulam infra
prope ventriculum amplam
& latam habet.

Cor ei trifidum Muricis
modo. Jecur, & fellis conce-
ptaculum Intestinis aggluti-
nantur, quibus exiguum ca-
nalem communicat, per
quem bilis delabitur.

Testes sub Jecinore conti-
nentur, ut in Gallinaceo.

Campestribus delectatur
locis, in segetibus virentibus
& earum stipulis latitans. Pa-
scitur vermiculis & semini-
bus. Milio, Tritico & aqua
pingvescunt. Agrè admo-
dum propter sui Corporis pon-
tus volant. Sunt enim Cor-
pore grandiore, quàm suis
pennis deferri possint.

Salacissimæ sunt, & in pla-
na area inter segetes ex cala-

mis, festucis & vepribus nidos
construunt. Et sufficit unus
mas multis feminis.

Ova pariunt dena, duode-
na, quindena ferè, Columbi-
norum magnitudine, cinerea,
maculis purpurascensibus re-
spersa. Pullos exclusos ut
gallinæ incubando fovent,
prodeuntes ducunt & subin-
de transferunt, secundum il-
lud *Baptist. Mantuani*.

Sedula per stipulas tenera
cum prole Coturnix
Pascitur, & magno natorum
examine Perdix.

Capiuntur à Nostratis
aucupibus primo accessus tem-
pore, reticulis viridibus, ille-
ctæ fistulis ex osse & corio
confictis.

Pingves sunt & grati sapo-
ris, & apud nos in delitiis ha-
bentur, cum Veteres eas à
mensis prorsus amoverint.
Plin. causam assignat, quod
veneno alantur: Helleboro
nimirum & Comitiali morbo
laborent. *Avicenna* earum e-
sum dissuadet, quod Tetanum
& Spasmodum inducant, utpo-
tè nimia pingvedine palato
gratiores, ita ventriculo &
concoctioni ineptissimæ, exi-
gui nutrimenti. Hinc

Baptist.

Baptist. Fiera.

Sint autumnales croceo tibi
pabula lumbo,
Sive coturnices, sive voces
Qvaleas.

Sensibus hæc mala sunt, tene-
brisq; replentia fuscis,
Vetri invisa, malis febri-
bus exitium.

Si tamen ulla tuos circumvo-
litaverit orbes,
Cæna tibi non sit, sed leve
prandiolum.

Caro secundum *Averrhoem*
temperata est, & ad calidita-
tem paulo propensior, ac te-
nuis substantiæ, optimiq; suc-
ci. Qvare sanis, & iis qvi
convalescunt, alimentum est
ad bonam valetudinem acco-
modatissimum. *Grapald.*

In pretio sum nunc, olim
damnata Coturnix,
Vox, nomen, pretium, dat
sapor ipse mihi.

Eduntur plerunq; assæ.

Ova genitalibus inuncta,
voluptatem inducunt, & po-
ta libidinem augent.

Adeps in Sole destillatur ad
Oculorum maculas: cum pau-
co Helleboro, ad vim amoris
excitandam, pudendis Mem-
bris à Joh. Kufnero inungitur.

Ad Comitiales, Cotur-
nicum Cerebrum ex unguen-
to Myrteo tritum, stanneo
vase reposito, eoq; faciem
illinito, miraberis effectum
Gal.

Coturnices ad nos Majo ve-
niunt, & Augusti fine disce-
dunt.

Cuculus.

Κοκκυξ, á κοκκυζειν, id est
cucurire.

Cuculus á sono vocis, qva
semper seipsum nominat.

Cuculus major, prior *Vlyß.*
Aldrov.

Cin. Kuckuck / sil.

Cuckauch /

Cuckcr /

Avis est pigerrima, timi-
dissima, é genere Accipitrum.
Longitudo á rostro ad cau-
dam extremam, spithama-
rum duarum & palmorum to-
tidem. Latitudo alis expan-
sis spithamarum trium. Ro-
strum acutum, leviter adun-
cum, anterius nigrum, caput
versus fusci coloris. Tibiæ
breviores crocæ, ut & digiti
qvaterni antrorsum, & retror-
sum bini, ungvis aduncis
armati. Prona pars tota tam
cinerea (sub gula & collo)
I i qvám

quàm alba (in ventre) lineis seu maculis transversim ductis oblongiusculis fuscis distinguitur; at non continuis, sed interruptis. Supina tota, nempe Collum, dorsum, alæ, nigris ac ferrugineis pennis variat, extremæ plerunq; oræ albicant. Alarum remiges fusca totæ in mediis extremis undiqvâq; albentes, ultra mediam caudam quàm longissimè protenduntur. Cauda palmos duos, & dig. j. longa, ex pennis decem condita nigricat, punctis albidis juxta spinam referta, & lineis utrinq; secundum longitudinem ferrugineis. Rictus oris cum interiori capacitate & lingua intensè crocea.

Nares in superiore Mandibula tubercula quasi rotunda.

Et Cuculi cuculant, fritillat rauca Cicada.

Vermibus & aliis insectis quibusdam, ut Muscis & Eru-cis vivit.

Hyeme in cavernis arborum latec muta, quasi mortua.

Procedit vere. Auditur à festo Jacobi usq; ad festum

D. Johannis, aliquando ad Jacobi usq;.

Parit in nidis alienis, præcipuè in Palumbium, Curru-cæ, Alaudæ, Rubeculæ, Motacillæ, majori ex parte Ova singula, raro bina.

Pullus Cuculus, dum in nido ab aliena matre educatur, pingvis est & boni saporis: ob id ab Italis in cibum recipitur. A culinis Silesiæ prorsus abdicatur, utpotè avis impura & excrementitia.

Cuculus exustus datur utiliter febricitantibus paroxysmi tempore, Nobilium vulgato usu. Medetur Epilepticis.

Cineres ad dolorem & Ventriculi humectationem valent.

Fimus in vino coctus, & potus, morsum Canis rabidi curat.

Mirandum refert *Plinius, lib. 30. cap. 10. nat. h.* (at superstitiosum) de Cuculo. Quo quis loco primùm audiat alitem illam, si dexter pes circumscribatur, ac vestigium defodiatur, non gigni Pulices ubiq; spargatur.

Apud

Apud Plebejos & Pueros Silesiæ nostræ consuetudo inolevit, ut qui primò Cuculum ruri canentē audiant, petant ab eo per ludum, aut ex veteri antiqua superstitione, ut numerum annorum, quos adhuc superstites victuri sint, ipsis præfagiat. Numerant verò totidem annos, quoties ille suum κόκκυ per interval- la, post quæstionem factam repetiverit.

Proverbiū Germanis no- tum : Du sohnest mir wie der Grasmücken der Guckuck. id est, Mercedem reddis, quam Cuculus Currucæ de homine beneficiis ingrato.

Ingratus Cuculus, in eos qui accepti beneficii immemores, malefactum pro benefacto rependunt. Fertur enim Cuculum patrem non solum deglutire Nutricis ova, & propria relinquere, verum etiam ipsam nutricem tandem excluso pullo devorare.

Saliva Cuculi, Guckuck spei- chel.

Salivam spuere vulgus credit. Verum materia illa aërea, quæ sæpè æstivis temporibus

herbas inficit, spuma non est, sed exhalatio seu Manna aërea, quæ facillimè putrescit, & omnis generis Vermiculos & araneas gignit, ac sæpè herbas & integras arbusculas, nisi abstergatur, adurit ac corrumpit. Aliquando ternum ramusculum ambiens, instar Piperis longi, granulis veluti multis induratur, qui exemtus tubulum refert, per quæ si potus Epilepsia correptis offeratur, eos erigere vulgi persuasio : Guckuck spey.

Cuculus mutat colorem. Nam vere supina parte totus ferè ex nigro subcæruleus existit, parum ferruginei coloris obtinens. Cauda nigricans longissima, quarum pennæ ad spinam maculis albis insigniuntur.

Autumno per totum Dorsum, Alas, Caudam, fusco, ferrugineo seu lateritio, & albo variat colore; supra uropygium pennulæ, veluti Pavonis spiculum relucet.

Cuculus junior.

Cuculus major alter, Vlyß.
Aldr.

Cuculus pullus.

I i 2

Ch

Cin Jünger Kuckuck.

Hic anno 1601. Furis nocturni nomine ad me missus fuit mense Augusto. Cujus longitudo erat dodrantalis & duorum digitorum. Rostrum breve, acutum, sensim arcuatum, fusci coloris; interius croceum. Pupillam nigram ambiebat circulus luteus. Caput, Cervix, Dorsum, Lumbi; Alæ superiores leucophea erant, lineis albis transversim intercurstantibus. Remiges Alarum pennæ striis ferrugineis transversim insigniebantur. Omnium verò apex exterior linea candidissima adornatus erat. Cauda quinque digitos longa ob pennarum inæqualem longitudinem sensim acuminata, fusca erat emicans tantillum ferruginei, ex pennis decem, quæ utrinque ad nervum albis notis, figuram quodammodo Cordis æmulantibus, interjecto inter singulas medii digiti spacio, pulcherrima serie & jucundo spectaculo respersæ erant. Venter, Pectus, uropygium ex cinereo albicabant, intervenientibus transversim lineis nigris. Crura brevissima ad pedes usque pro-

pemodum plumulis testæ, crocæa erant tabellis cincta, uti & pedum digiti ad ungues usque, qui & ipsi nonnihil flavescunt latiusculi. Digtos obtinebat utrinque; nempe ante & retrò pares, ut in Pico.

Curvirostra.

ροῖα Fabric. Gesn. Vlyß. Aldr.
à rostri obliquitate.

χλωρ Arist. Nonnull.

an Tragon Plin.

Avis crucifera.

Cruciata.

Cin Krinib/ } sil.
Krinis/ }

Krumbschnabel/
Cremsvogel.

Avis olim rarissima apud nos erat, hodie etiam Pueris nota, paulo major & longior Fringilla sanguinea. Color ei per totum Corpus varius, quem tempore & ætate mutat. Nunc enim ad flavum, nunc ad rubicundum, nunc ad viridem, nunc ad cinereum seu griseum magis declinat. Rostrum cornei coloris, cujus summæ partes ac mucrones in Crucismorem invicem transpositæ ac decussatæ sunt. Caput magnum, Crura subrubent.

Sudetes

Sudetes montes incolit, frequens circa giganteum, & alia frigidiora loca. Nidificat in cavis Arboribus, & pullos excludit, Januario circa natalitia Christi, Aprili etiam & Majo. Voracissima est, & nucleis Pinastris & Abietis in cibo fruitur. Semine Cannabis mirè delectatur ac pingvefcit.

Caveis inclusa ferreis (ligneas enim confringit) rostro ac pedibus sursum deorsumque, instar Psittaci, reptitat. A potu pocillum rostro, si potest, abjicit. Ingenii est simplicis & stolidi: at suavissime modulatur hyeme & æstate.

Non quotannis visitur. Aliquando turmatim montana advolat. Vulgus earum copiam, annonæ caritatem seu pestem præfagire credit. Quod ante septennium & sex annos à me diligenter observatum fuit. Ingens enim harum Avium erat captura adeo frequens, ut etiam pagos & oppida appropinquaret. Sequuta sunt brevi post tempore famēs ingens & pestis vehemens.

Visco facillimè capitur, supposita allectrice, maximè Majo & Junio, cum cæteræ aves

nidificant.

Cibo non est insuavis, saporis grati & succi boni. Calculosis & Arthriticis commendatur. Probum enim, siccum & minus excrementitium nutrimentum generat.

Aquam in corniculis seu vasculis potioris, cui rostrum sæpius immergit, Caduco morbo repugnare, ejusque insultus coercere, experimentum notum.

Erat femina nobilis in vicinia, quæ alitem hanc eam ob causam cavea inclusam alebat, ut aquam Pauperculis Monticulis prædicto Morbo correptis propinaret, nec infelici successu.

Quidam ob id detinent, perfracti, Eas domos, in quibus sunt, non conflagrare incendio, nec à fulmine tangi: at hoc vanum & superstitione plenum.

De hac egregium extat Elegiacum carmen D. D. Johannis Majoris poetæ celeberrimi.

Obvia Naturæ rerum vestigia mentis

Certa suæ impressit conditor ipse Deus.

Inq; feris quæ mente carent,
& moribus harum,

Il 3

Quæ

Quæ fugienda homini,
 quæq; sequenda monet.
 Est Avibus pietas inter se, est
 gratia quædam,
 Et suus in Dominos est a-
 mor atq; fides.
 Id docet exemplo volucris pia
 & advena quædam,
 Christifera gestans æmula
 rostra Crucis.
 Tempore natalis Christi pa-
 rit; inde triumpho
 Tempore per sylvas agmi-
 na vesca volant.
 Cum reliquæ indulgent ovis,
 hæc usibus apta est.
 Nec nulla in cantu gratia
 inesse solet.
 Fert etiam imperia, atq; agno-
 scit herilia iussa,
 Et cavet infantes ne mala
 Luna premar.
 Orta sagax noctu increpitat
 vulcania damna,
 Matribus & fetus non finit
 esse graves.
 Fama est, has rostro tentasse
 revellere clavos,
 In cruce pendentem qui te-
 nuere Deum.
 Si quæ crucis Christi stat ima-
 go lignea rectis,
 Insidunt, clavos & ruere o-
 re parant.
 Fama pium affectum notat,
 & quæ novimus illas

Præ reliquis Avibus laude
 vigere, fidem.
 Vix uno servata die duo no-
 minis hujus
 Forrè mihi ex cavea plu-
 mea turba volat.
 Itq; reditq; viam in sylvas,
 rursumq; frequentat
 Tecta, suum plenus dum
 facit annus iter.
 Ergo me cantus monet, & pie-
 tatis imago
 In cruce, quo Christi sim-
 memor ipse Crucis.
 Ac quo animo perferre Crucem,
 & dare præmia laudum,
 Par est, quos salvos Crux
 tua Christe facit.

Aucupes Silesiæ Cruciatæ
 avis aliquot differentias ag-
 noscunt, ex colore, magnitu-
 dine, anni tempore, & Rostri
 flexura desumtas,

Quantitate.

Minores, kleine Krinisse/
 gemeine Krinisse.
 Majores, Corvirostræ, c-
 quina.
 Rost Krinisse,
 grosse Krinisse.

Colore.

Rubræ, sangvinei coloris
 Rost Krinisse.
 Flavescences,

Flavescentes, aurei coloris.

geelbe Krinisse.

Incanæ, grisci coloris, veluti Juniores.

graue Krinisse.

ποικίλοι id est varii coloris.

bunte Krinisse.

Rostri flexura.

Aliæ Rostrium obtinent dextrosum, aliæ sinistram versus decurtatum.

Recht / geschrenckte Krinisse / sinck / sinisse.

Tempore Partus.

Quædam pariunt hyeme, quæ vocantur hybernæ, Hyemiparæ.

Winter Krinisse / Christ Krinisse.

Quædam pullos excludunt vere, & nominantur Verna-les seu Æstivæ.

Sommer Krinisse.

Aliud genus ante sexennium in hisce montanis hyemis initio apparuit, quod huic forma & colore omnino respondebat, solo rostro differens, Cui erat longiusculum re-

ctum. Pauló major Bombycilla, minor Turdela, rostro fusco, Coloris rubicundi & flavescentis, non aliter ac Crucifera. Vulgus appellabat Schneevogel / Neuvogel.

Laqueis ex feris eqvinis Turdis positis facillimè capiebatur. Sorbi enim aucupariæ baccis vivebat. Adeo stolidi erant, ut se etiam manibus capi permitteret.

In cibum recipiebatur, non ingrati saporis.

Curruca.

ὑπολαῖς Arist. quod vermibus pascatur.

ἡπιδαις

Curruca

Andothia Albert.

Passer gramineus.

Eine Grasemücke / sil.

Grasemüsche.

Avicula colore & Corporis figura luscinia ferè similis. Supina parte tota cinerea, Prona albet, partim dilutè cinereo colore respersa. Rostellum rectum, fuscum, Crucula nigricant, vertex punctulis nigris maculatur.

Passim

Passim in hortis & pratis prope oppida & pagos æstate cantu suo exhilarat, quo Lusciniam ferè refert.

Vermiculis alitur arbores perreptando.

Nidum suspendit inter gramina rotundū. Ova Majo plerumq; quinque parit, aliquando septem subviridia, punctis minutissimis varia, quæ si digiris tangantur, ea non amplius fovet, sed relinquit. Hyeme avolat.

Aliquando alienos pullos pro suis educat. Cuculus enim Ova, propriis ejectis, sua reponit, quæ fovet & excubat.

Cyanopus.

Ἀσείας Arist. Peuc.

Falco hyacinthinus Albert.

Accipiter stellaris Eber. &

Peuc.

Avis phæbea.

Ein Blaufuß.

Accipiter est ferox, Corpore grandi, punctis & notis quibusdam stellas referentibus respersus. Oculi varii pellicidi, circulo aureo, pupilla nigra. Corpus oblongius, femoribus præferrim longioribus. Crura seu tibiæ respectu femorum brevia ac crassa. Pedes magni ac crassi, cæru-

lei seu azurini. Dorsum, Alæ superiores & cauda Indici coloris.

Arboribus excelsis Montium nidificat. Ova parit quinque, cum plurimum.

Venatur Coturnices, Perdices, Cornices, Columbas, in quas subito ac conspexerit maxima velocitate & impetu irruit, neque persequi desistit, donec in potestatem suam redegerit.

E numero est Pugillarium dictorum, id est qui emissi prætento pugno revocantur.

Emberiza varia.

Ξανθόρυχες.

Passer hybernus, μελανόλευκος

Avis peregrina à D. Piperino missa. Ge/n.

Avis Merulæ congener. Vlyß. Ald.

Ein Winterling/

Schneevogel/ } vulgò.
Neuvogel/ }

gescheckter Emmerling.

Figura tota Aureolam seu Emberizam flavam refert, excepto colore & magnitudine, quæ Alaudam ferè æquat longitudine palmorum duorum, & digitorum totidem.

Rostrum

Rostrum simile robustum, crassiusculum, intense flavens, triticei grani colore, in extremitate nigrum. Oculos nigros exornat circulus obscure purpurascens. Caput totum ex cinereo subrubet, macula juxta oculos ferruginea. Prona pars candida, præter pectus, quod colore ferrugineo respergitur. Cauda pennarum duodecim, quarum mediana nigra, ternæ extremæ utrinque candidæ sunt. Alarum pennæ quatuor Corpori proximæ atræ sunt, oris extremis spadiceis: reliquæ omnes candidissimæ, præter majores septem remiges, quarum extrema ad medietatem atra sunt, & binas parvulas superiores, juxta remigum radices.

Dorsum cinereum, atris maculis varium, ad Uropygium rubore lateritio maculatur. Radices pennularum investientium omnes nigrae sunt. Crurculis incedit Aureolæ, sed cum splendore ut in Merula atris.

Ungvici similes sensim incurvi, posteriore ut in Alauda cæteris longiore. Ventrículum obtinet crassum & latiusculum ut Gallinæ, cui

junguntur. Intestina admodum gracilia, paucis revoluti-
onibus contexta. Fel Hepati & Intestino jungitur exiguum.

Remissior color est Femina. Dorsum enim cinereum, fuscis notis varium. Similiter Alarum remiges, & quæ dorso vicinæ fuscae sunt. Superiores cinereas, quæ in Mare totæ candidæ sunt, lineolæ albæ interfecant. Collum superius cinereum cum vertice, ex quo non nihil flavedinis emicat.

Spermologus est, & hyeme gregatim apparet apricis & secus itinera locis, ubi grana & semina ex plantis arefactis legitur.

Capitur visco & reticulis in Silesia inferiore ad Crosse-
nam, Grünebergam, Svibosium, & vicinis locis: & in cibum recipitur, saporis non ingrati, Monticulis ignota.

Vere imminente recedit, nec æstate conspicitur. Ubi nidum struat quando pariat, & unde volet, nondum exploratum.

Vocem edit altam, num cantillet non habeo quod dicam. In hypocaustis ad menses duos træsve, semine Milii

Kk Cuscute

Cuscutæ, figopyro &c. aliquando enutrita fuit, absque cantu.

Falco.

φάλαυρ
Falco à pede introrsum arcuato, seu à falcato unguum hamo.

Ein Falck /

Falck.

Accipitrini generis nobilissima species, & animo & audacia reliquis plurimum præstat.

In rupibus & montibus Bojemiam à Silesia determinantibus Falcones nascuntur, inde nomina à Falconibus quibusdam locis celsere, Falkenberg, Falkenhain, Falkenstein, &c.

Ciculantur, domantur, condocentur, mansuescunt ad aucupia.

Differunt natalibus, magnitudine, colore, sexu, ætate.

Falco montanus.

Gefn.

Falco montanarius Albert.

Cybindus, Accipiter noturnus. Plin. Eber. & Peuc.

Ein Virel Falck /

Berg Falck.

Corpus ei breve & valde spissum, Pectus planè rotun-

dum & magnum. Crura fortia & brevia, Pedes nodosi, unguibus fortioribus. Dorsi Alarumque exterior color cinereus, qui paulatim fuscus clarius efficitur & pallidior.

In Montium rupis nidulatur.

Ferum est hoc genus, malis moribus præditum & iracundum.

Falco peregrinus.

Gefn.

Falco communis

Falco migrator & commetator.

Ein wander Falck /

gemeiner Falck /

frembdling Falck.

Qui semper peregrinatur, & migrat de una regione in aliam. Minor est montanario, Cauda brevi, alis longis, Capite crasso, Coxa longa, Cruribus, brevibus, iisdem & pedibus albicantibus.

Bonum est moribus si, benè nutriatur à Falconariis.

Falco niger.

Falco Carbonarius

Ein Kohlfalck.

Figura

Figura peregrino per omnia
similis, at brevior. In dorso
& exteriore Alarum parte &
Cauda tota fuscā habet ni-
gredinem. Guttas in facie
Falconarias prorsus atras, quæ
circumfunduntur: quodam
obscurō & fusco pallore.

Falco candidus.

Falco albus.

Falco Moscoviticus.

Ein weißer Falck/

Moschowitterische Falck/

Major est Falcone pere-
grino. Figura Pedum, un-
gvium, Rostri ac totius Cor-
poris, naturam Falconis præ se
fert. In Dorso & Alis subal-
bus est, alibi verò maculas seu
guttas habet valde albas, aliis
guttis subpallidis interposi-
tas.

Hunc mittit Septentrio &
Oceanus à Norvegia, Svecia,
Estovia, Moscovia. Ante
antios quinqve loco muneris
à Moschoviæ Duce ad Impe-
ratorem Romanum per Le-
gatos, quatuor albi Falcones
Pragam missi sunt.

Albus Falco perquam au-
dax & bonus, nec unquam à
natura Falconis aberrat.

Falco sacer.

Ἰεπεῖς

περὶ Arist. Eber. & Peuc.

Falco Britannicus Symmach.

Falco Aëriphilus

Ein Sacker/Socker Falck/

Stocker Falcke/

Röppel/ quasi copulatus

Stos Falcke.

Magnitudo ei ferè Aquila,
Cruribus crassis & ungibus
maximis. Oculi flammei, ex
citrino ad rubeum declinant.
Caput magnum, rostrum for-
tissimum, Cauda longa, pen-
næ rufæ, vox barbara.

In altissimis montibus ni-
dificat.

Nulla est avis tanta, quam
non statim dejiciat, nec unam
tantum, sed quotquot habue-
rit obvias.

Amat hominem & Canes
venaticos.

Falco medius.

Hierofalco quasi sacer
Falco.

Hierofalchus

Herodias quod Ardeas ve-
netur.

Ein Stier Falck/sil.

Ger Falck/

Mittel Falcke/

Reger Falck.

K K 2

Probia

Probis pedibus præditus est, digitis longis, Corpore valido & pulcro, præsertim postquam pennas mutaverit.

Strenuus ac ferox est, ad omne aucupium utilis.

Falco mixtus.

Falco montanus cæruleus. Falconis montani secundum genus Vlyß. Aldrov.

an Falco cinereus seu leucophæus Eidem?

Ein Zwitter Falcke/

Hechtblauer Blausuß/

Ascherfarbener BergFalcke/

Springs Blausuß/ Nonnulla.

Avis est elegans & audax, spithamas ij. & digitos iij. longa, lata spithamas iij. & palmos ij. Rostrum habet breve unicum, Indici ferè coloris. Crura alta, Tibiæ graciles longæ luteæ, ungviculis nigris acutissimis, digiti exteriores duo utrinq; tunica aliquatenus junguntur. Color cinereus ad cæruleum vergens dilutiùs obscuriùsve pro diversa partium ad lucem obversione. Capitis, Colli, Gulae, Alarum superiorum & Cauda dilutius, Dorsum ob-

scurius; Pectus cum ventre toto & femoribus plumosis nivei sunt candoris, Alarum remiges sex nigræ sunt, reliquarum extremitates tantum nigræ sunt, mediotenus secundum scapi longitudinem albæ. Nares membranâ circumtegit lutea; juxta Rostrum & Oculos albet: Oculi pupilla ex nigro cærulea. Cilia seu ambientes circulum membranulæ luteæ sunt, ut & iris. Capite donatur crasso & Collo, Corpore admodum gracili. Alæ ad mediam ferè Caudam extenduntur, quæ dodrantem longa ex duodecim pennis, dilutè est cinerea, quarum mediæ dilutè cæruleæ sunt, exteriores quatuor, utroq; latere binæ candidæ, omnes ad nervum utrinq; maculis triangularibus fuscis insigniuntur. Supra Oculos juxta rostrum pennulæ ut pilii rigent.

Hepar totum sanguinei coloris, notulis albicantibus continuis respersum erat, inter quod & Intestinum fel prasini coloris hærebat.

Venatur aviculas, & perdices insequitur, cujus partem penè consumtam in ventriculo dissecto reperi.

Rarissimus

Rarissimus est, circa Paschatis festum à quodam Cive mihi communicatus fuit, quem bombardæ globo interfecerat extra oppidum in montanis.

Falconellus.

Falco parvus
Falconellus feriens.
Ein Gros Falc / sin/
kleiner Falc / e /
Lerch Falc / sin.

Longitudo ei spithamalis cum Palmo, pallidi pedes, seu subflavi. Dorsum nigrum ad Indicium inclinat, Pennæ Alarum nigriores. Pectus albidæ & nigræ maculæ variant. Oculi toti nigri, quos circulus angustissimus pallidé luteus in periophthalmio ambit, Genæ albæ, Gula in masculo rubet, in femina pallet.

Cauda fusca maculis transversim nigris distinguitur. Sub uropygio spicei est coloris. Femora ad tibias fusca sunt. Alæ longissimæ ultra Alas extenduntur crucem efformantes. Rostrum cæruleum.

In montibus nidulatur.

Frequens ejus usus in aucupio, maxime ad Alaudas &

Perdices capiendas.

Falco palustris.

ὁ κατὰ τὸν ἕρως
Falco littoralis.
Ein Rohr Falc / sil.

Milvi ferè est magnitudine, Corpore longiore. Rostro adunco nigricante. Cruribus crassioribus, squamosis, cæruleis, digitis similibus, qui ungibus armantur nigris acutissimis. Per Dorsum ex fusco purpurascit, in Capite dilutius. Alæ longissimæ & acutæ quarum majores pennæ lineis fuscis intersectantur. Venter subalbidus. Oculi lucidissimi sunt.

Omnium ignobilissimus est. Circa paludes, piscinas & flumina degit, & piscibus tantum victitat.

Præceps ex alto in aquas se dejicit, & discussis Pectore aquis pisces rapit.

Fringilla.

Στρίξ Aristot.
Vinelia Avis Albert.
Fringilla.
Eine Zincke /
Duch Zincke /
rotte Zincke.

Passerem magnitudine æ-
K k 3 quat,

quat variis coloribus, albo nempe, viridi & rufo distincta. Maris pectus rubescit, femina pallet. Cauda fusca exterioribus utrinque binis albicantibus. Nidulat in arboribus, earum ramis appenso nido. ex Musco & Lana Ova parit numero v.

Cantat mas primo Vere usque ad solstitium. Aucupes eas obscuro loco reservant aluntque, Autumno canoras ad aucupium extrahunt, pro reliquis Avibus ad retia alliciendis.

Vescitur sem. Papaveris, Lini, Cannabis &c.

Autumno & primo Vere, ubi gregatim volat, capitur. Hyeme avolat paucis solstitiis.

Editur assa & elixa. Amariuscula est, nec mali succi. Stomachicis non inutilis.

Fringilla candida.

Ein weisse Sincfe/
weisse Buch Sincfe.

Priori omni ex parte similis, præter colorem qui totus candidus.

Rarius occurrit.

Fringilla torquata.

Ein Ringel Sincfe/

Similis est Fringillæ vulgaris præter torquem albam, quæ Collum cingit, & verticem plumulis candidis nitentem.

Capta fuit in sylvis ad Kotznam.

Fringilla hyberna.

Oξοστίζα

Fringilla montana

Fringilla hyberna, nivalis.

Montifringilla.

Eine Wald Sincfe/

Winter Sincfe/

Schnee Sincfe/

Dannen Sincfe.

Fringillæ æqualis, & magnitudine proxima, sed collum habet cæruleum, rostrum luteum. Alæ variis coloribus, albo nigro & luteo distinguuntur. Vox illi insavis & stridula.

In montibus versatur.

Fringilla sanguinea.

πυρρούλας Aristot. Turneri.

Fringilla alpina

Pyrrhula

Ignaria

Rubicilla Gesn. Eber. & Penc.

Ein Blut Sincfe/

Leih/Loch Sincfe/sil.

Nott vogel/

Dolmen

Dollenbeisser/ id est vom-
Φονόπος

Thumherr/

Thumpfasse/ á vertice ni-
gro, qvi niger qvasi Cucu-
lus.

Gumpel.

Magnitudine Alaudam æ-
quat, Passere major, rostro
breui, crasso, nigro, fermé tri-
angulo. Color Dorsi & ala-
rum superiorum cinereus. Ca-
pitis, Alarum pars inferior,
& Cauda nigricant. Post O-
culos, Collo & Pectore igneo
rubore nitet, qvi ventrem
versus dilutior est, imo ven-
tre ad uropygium pallet.

Femina tota prona parte
pallida est, cætera Masculo si-
milis, vertice tamen nigro.

Fruitur gemmis Arborum,
acinis etiam fruticum qvo-
rundam, Sambuci palustr. Ju-
niperi, Sorbi &c.

Æstate rarissimé & nun-
quam feré apud nos apparet.
Autumno & hyemis initio
montosis frequens, nec ta-
men singulis annis.

Alitur in hypocauftis can-
tus gratiâ semine Cannabis &
facile cicuratur. Perqvám

docilis est, & fistulam voce
sua imitatur.

Autumno tendiculis ex se-
tis eqvinis capitur, & in ci-
bum recipitur, non mali gu-
stus.

Pyrrhula candida.

Fringilla montana alba.

Ein Weißer Thumpfasse/
Gumpel.

Anno 1601. capta est in
pago Fischbach colore pror-
sus candido, paucis in Dorsó
nigriusculis plumulis elucen-
tibus.

Fulica.

Κέπφος Arist.

φαλαγέ Nonn. á mucula al-
ba, φάλον enim album &
splendidum significat.

φαλαγονόραξ

Λουφα, Τρυγὰς Turm.

Fulica Recentiorum Gesn.

Gallina aquatica Agric.

Gallina Arundinum

Follega, Follata

Fulsa, Fusca

Mergus niger.

Ein Wasserhuhn/sil.

Nohr Henne/

Pfaffe.

Mergi

Mergi genus. Avis aquatica nigra tota, Anati similis, at pauló minor, tres spithamas longa, & quatuor extensis alis lata. Rostrum ei acutum, crassum, longiusculum, candidum. Pedes obscuré glauci, circa genu supra & infra ex viridi flavescent. Digniti cum calce tres, ut in Colymbis fissi, quibus per internodia tunicae semicirculares, ejusdem cum pedibus coloris, ora exteriore nigricante, junguntur, unguiculis fuscis rectiusculis acutis. Color per totum Corpus niger, in Collo & Capite nigerrimus. Venter dilutius ad cinereum inclinatur.

Synciput glabrum, figura fere ovali, alba pellicula rectum, Calvitii specie. Collum oblongum, Cauda brevissima. Ventriculus callosus crassior ut Anserum. Hepar majus sine felle, quod Intestinis implicatur, conspicitur. Alarum superior ambitus per angustam lineam albicat in Mare.

Frequens apud nos in lacubus, piscinis, & fluviis, nec facile, recedit, si escam habet & pacem.

Vescitur seminulis plantarum aquaticarum, Grami-

ne, Pisciculis, vermibus &c. Super stipites in aquis nidum extruit.

Admodum pingvescit Autumno. Caro ejus quid grave & palustre olet.

Quapropter prius aqua fervente elixatur, ut odoris virus exhalet: deinde assatur & conditur.

Succum gignit minus probum, & biliosum.

Cor crudum comestum Epilepticis prodesse creditur.

Cerebrum cum veteri oleo permixtum Ani passiones curat.

Fulicae matutino clangore tempestates praenunciant, quod carmine Aratus confirmat.

Cana Fulix itidem fugiens ex gurgite Ponti,
Nunciat horribiles clamans
instare procellas,
Haud modicos tremulo fundens ex gutture cantus.

Gallus domesticus.

Ἀλέκτωρ, quia nos à lecto excitat.

Ἀλεκτρυών

Gallinaceus absoluté

Gallus gallinaceus,

Ἐν ἡν/

ἡν/ ἡν.

Avis

Avis est attilis canora, fau-
cibus & capite cristata, plus-
quam notissima.

Gallo colores sunt diversi,
& in singulis vel color unus
per omne Corpus, id est fla-
vus, niger, candidus, cinereus
&c. vel varii. In cruribus ad-
versis spiculis ornatur.

Cucurrere solet Gallus, Gal-
lina gracillat.

Fruitur omnis generis Ce-
realibus.

Piscibus item gaudet, Ra-
nis, Rubetis &c.

Hic præter familiarem u-
sum, quem in villam fert,
dum gallinas plenas facit, &
culinam dapibus opulentat,
magno adjumento Patrifa-
miliæ esse consuevit cantu
suo, quo ad opera familiam
revocat, monetq; ut absterfo
ab Oculis somno expergiscan-
tur & vivere discant.

Profunda nocte validius
cantat, mané lenius. Novit
sydera, & ternas distingvit
horas interdum cantu. Cum
Sole in cubitum, quartaq; ca-
strensi vigilia ad curas labo-
remq; convocat, neq; Solis
ortum incautis patitur obre-
pere, diemq; venientem nun-
ciat cantu. Cantaturus pri-
us alas excutit, & seipsum fe-

riens vigilantiorē reddit.

Virgil. in Moreto.

Excubitorq; diem cantu pate-
fecerat ales.

Ovid. 1. Amorum.

Jamq; pruinosos molitur lu-
cifer axes,

Inq; suum miseros excitat
ales opus.

Ambrosius. Galli cantus, sva-
vis nocte & utilis dormien-
tem excitat, & sollicitum ad-
monet, vigilantem solatur,
processum Mortis signans.

Jus Gallinacei ob nitro-
sam & salsam substantiam
calefacit, lavat, terget, tenu-
at, flatus dissipat cum carmi-
nativis. Dolorem ventricu-
li, Coli, Ileii, Renum a flatu-
bus ortum sedat, obstructa
aperit.

Dysentericis medetur, Ser-
pentium moribus: quippe
venenorum acrimoniam he-
betat, Calculos deturbat,
Asthmaticis & defectum Cor-
dis patientibus validam præ-
stat opem. Idem cum uvis
im maturis decoctum bilem
utramq; extingvit. Valet
in febribus longis Melancho-
licis, suspiriis, Articulariis

L I Morbis

Morbis & Stomachi inflatio-
nibus.

Gallorum cum Gallinis
nondum coeuntium testiculi,
deperditas in Morbis vires re-
stituunt, laudabilis & velocis
digestionis. Eapropter Hecti-
cis & Marasmo laboranti-
bus, Morborumq; diuturnitate
macrefactis, utiliter exhiben-
tur. Semen prolificum sup-
peditant, & venereas robo-
rant vires.

Fel aqua dilutum, Lumi-
num aciem confortat, & Leu-
comata tollit.

Finus ex aceto, vino aut o-
xymelite contra venena fun-
gorum bibitur: ex aceto mor-
fibus Canis rabidi salutaris.
Ad Felis morsum cum adipe
gallinaceo subactum imponi-
tur. Cinis ejus exulceratio-
nes pedum sanat.

*Gallus major
exoticus.*

Gallus Italicus Patavinus
an ἰταλικὸν ἰσχυρὸν Aristoph.
Ein grosser Weisscher Han/
Paduanischer Han.
Grande genus Gallinaceo-

rum, altis Cruribus, nonnun-
quam hirsutis.

Ex proximis provinciis ad
nos delati sunt,

*Gallina villa-
tica.*

Αλεντορίε

Ορυς ὁς ἰαλίε

Gallina villaris, domestica

Ein Henne/

Hun.

Femina est in gallinaceo
genere, sed domestico.

Gallinae ingluviem habent
ventriculo prepositam, & ap-
pendices quasdam parvas in-
fra quâ desinit Intestinum.

Differunt magnitudine &
colore.

Quedam totæ croceæ, vel
subflavæ, quædam nigræ, quæ-
dam candidæ, quædam variis
maculis insignitæ.

Item aliæ sunt parvæ, aliæ
magnæ.

Vescuntur seminibus Cere-
alibus, & saginantur farina.

Pascitur & dulci facilis Gal-
lina farina,

Pascitur in tenebris, ingeni-
osa gula est.

Pulvere

Pulvere impendio delectantur, in quo sese volutando quodammodo scabunt.

Toto anno præterquam tribus mensibus brumalibus pariunt. Magna etiam generosarum nonnullarum, maximè lanigerarum fecunditas, ut ova 60, vel plura edant ante incubitum. Inhorrescunt à coitu, & se excutiant. Ovum consistit à coitu, & perficitur decem diebus magna ex parte.

Gallarum caro melior est quam Gallorum, nisi sint castrati: nigrarum verò, quæ non pepererunt, melior est & levior.

Probum gignit succum, neque calidum seu nimis tenue, ut facile in bilem abeat; neque frigidum seu crassum, ut pituitam augeat, sed mediocre seu temperatum: facile concoquitur, coloris bonitatem facit.

Jus Gallinarum omnes succos Corporis temperat, utiliter bibitur in Stomachi rofionibus.

Ventriculus alimenti bonitate servavitque reliqua-

rum Avium omnium ventriculos superat.

Cerebella earum substantiam Cerebri adaugent, ac sensus acunt.

Contusum Gallinæ,
Ein gestossen Hum. Gallinam percoquito, donec carnes bene mollescant, & in pila pulpam unam cum ossibus contunde: tum cum jure omnia per æneum vas colatorium exprime, modicum vini generosi & Croci aromatamque quantum satis adjice, & coques aliquandiu. Cum inferre vis, panem tostum subjice. Cibus puerperis & qui venam secuerunt conveniens.

Pastilli è Gallinis hoc modo parantur. R. Carnis Gallinarum paulatim costæ quantum volueris: adde Ovorum q. s. Panis similaginei flore lactis macerati ad sufficientiam: deinde contusis omnibus cum butyro, aromatizetur Majorana, Petroselinum, Cepis, Macis, Cinnamomo, formentur globuli, albumine Ovi illinantur: bulliant iterum ad sufficientiam, & addito Croco offerantur.

LI 2

Plurimum

Plurimum nutriunt & facillime concoquuntur.

Tunica seu pellicula interior Ventriculi ἐχινος ab aspritudine dicta, seu cortex quidam, amara est, adstringit, roborat, vomitum compescit.

Vino lota & exiccata, pota concoctionem juvat: ex vino trita Stomachicis inservit.

Cerebrum, gingivis Puerorum infricatur a feminis, ut Dentes absque dolore enascantur. Prohibet fluxum sanguinis, Narium & Cerebri.

Sanguis Gallinarum nigrarum ad maculas & lentiginis valet. Leucomata Oculorum & cicatrices cum aqua inunctis sanat.

Adeps calefacit, humectat, emollit, lenit, medio inter Anserinum & Suillum. Calidior tamen & siccior est quam Suum, & tenuior ac minimum terrestris. Rimas Labiorum sanat. Valet contra pustulas Oculorum, Linguae asperitatem & Aurium dolores.

Fel absterforia est facultatis, maculas in corpore illitum aufert. Miscetur Ocularibus liquidis.

Si Bubo ortus sit in peste,

Gallus seu gallina deplumetur circa anum, & apponatur loco per horam, & in alia hora apponatur alter: & sic fiat aliquot vicibus. Ea ratione venenum retrahitur a Corde, & gallina subito moritur.

Gallinam nigram Vetula per spinam dissectam, calentem confestim Capiti imponere, & fascia ligare Melancholicis vel desipientibus, nescio quia admurmuratione, superstitiose jubent, & tandem in flumen abjicere.

Gallarum pituita, seu grando κρηνα, der Zyp/ Pspff. Id vitium maxime nascitur apud nos, cum Cibi aqua calidiore commiscetur: vel cum frigore & penuria Cibi laborant. Lingvam extremam reptat pellicula alba, quae leviter ungvis vellicetur, & locus butyro illinitur, trajecta per Nares penna aliquot vicibus, quo possint respirare.

Huic malo medentur, Serpillum, Origanum, Tormentilla in potu, Lac ebutyratum, Allium, Cepae.

Gallinae, si ultra solitum se concutiant, magnum est futurae pluviae signum.

Gallina

*Gallina Italica
magna.*

Gallina Medica seu Decu-
mana.

Ein Welsche Henne/
grosse rauchfüssige Henne.

*Gallina lanigera,
Indica.*

Gallina lanata,
Turcica.

Eine Wollechte Henne/
Türkische Henne.

Gallinæ sunt peregrinæ,
quæ pennis crispis instar lanæ
obteguntur.

Has mittit Fuch urbs Indiæ
orientalis maxima.

Ova pariunt optima &
plurima.

Gallina altilis.

Eine Masthenne.

Gallina quæ sagina alta &
enutrita est.

Gallinarum matrices.

Bruthennen.

Sunt gallinæ, quæ incuban-
do pullos excludunt.

His supponuntur non so-
lùm gallinarum, verùm etiam
Perdicum, & Anatum ova,

Gallinæ glocientes.

Gallinæ veteranæ

Gluckhennen/

Glocientes suo strepitu mo-
lestæ sunt, & agmen pullorum
ducunt.

Gallinæ novellæ.

Merzhennen.

Graciles sunt, & plumis
contractioribus. Anniculæ
sunt neq; hactenus pepere-
runt.

Gallinarum Ova.

da

Hüner Eyer/

Plinius. Nullus alius cibus
est, qui in ægritudine alat,
neq; oneret, simulq; vim po-
tus & cibi habeat, ac Ova.

Præferuntur aliis omnibus
Gallinarum ova, maximè si
ea ex Gallo conceperint. E-
liguntur recentia & Gallinis
pingvibus non macilentis na-
ta, oblonga, parva, tenuia,
si sumas ovum molle sit atq; novum.
Gratioris sunt saporis, Ori-
jucundiora, plusq; afferunt a-
limenti quàm cætera. Ad
æqualitatem & mediocrẽm
temperiem tendunt. Servan-
tur Ova hyeme in paleis, æsta-
te in furfuribus aut cineribus.
In Ovo sunt albumen & vi-
tellus, Albumen ad frigidita-

Ll 3

tem, vitellus ad calorem tendit. Ambo autem humida sunt, potiss. albumen.

Ova recentia sunt alimentum sanguini proximum.

Unde in Regim. Schol. Salern. scribitur :

Ova recentia, Vina rubentia, pingvia iura,
Cum similia pura, Naturæ sunt valitura.

Ova in aceto cocta, Alvi fluxiones desiccant, efficaciora fiunt, si aliquid austeri addideris, & super prunas frixeris.

Nostrates feminæ Nucem myristicam, sem. Accipitrinæ & alia aspergunt, puerisq; dysentericis afferunt.

Ovum crudum totum, admixto Rosaceo, valet ad Palpebrarum, Aurium, Mammarumq; phlegmonas, & quæ in partibus nervosis contingunt, ut cubito & digitorum tendinibus.

Ambustionibus si statim imponatur prodest, siue solum candidum, siue cum vitello. Mediocriter namque refrigerat, & citra erosionem desiccet.

Ova zephyria.

Ova subventanea,
Spimen Eyer/ vulgò
Drachen Eyer.

Parva sunt Columbarum ferè: at prorsus rotunda non oblonga, absq; vitellis. Vulgi opinio est, ea esu Araneorum terrestrium nasci.

Minus sapiunt, humida magis & inutilia.

Ovi albumen.

Τὸ λευκὸν τοῦ ὄβου.

Ovi candidum, Plin.

Albus liquor, Columell.

Weis Ey/ Eyerstar/
Das weisse im Ey.

Refrigerat modicè, mordacitatis expers, atq; emplasticum. Collinit, mitigat acres fluxiones, spiracula Cutis occludit, repellitq; inflammationes Oculorum lenit, ambustis medetur.

Fronti cum thure impostum, fluxiones arcet avertitq;.

Ophthalmiis, Sedisq; ac Pudendorum ulceribus commodum pharmacum.

Ambustionibus pustulas in-nasci non sinit, si quàmprimum

mum eo perungantur: faciem à Solis uestione tueretur,

Alba Ovorum conjice in vas, quotquot suffecerint, & Vinum, quoad spumat concutiat, pellucidum fit.

Hoc etiam Apozemata & Syrupi clarificantur.

Ovi vitellus.

Τὸ ὄχθρον, Ariff.

Χλωρον τοῦ ὄθου, Hipp.

Eyer Dotter.

Temperatus est, facile digeritur, & probum sanguinem generat.

Suggillata in Oculis discutit imposita, & Cataplasmatibus, quæ phlegmonas mitigant, miscetur. Additur Cerothis lenientibus & clysteribus.

Feminæ Vitellum recens cum momento salis linteolo exceptum, Infantibus ad Aluum proritandam intrudunt, Addunt quædam Mel & Crocum.

Pellicula interior,
(Hymen) detracta Ovo siue crudo, siue decocto, Labiorum fissuris medetur. Datur pulvis Dysentericis ex vino rubro.

Ad Cruris fracturam utilis,

Ovi testa, λευφός,

τὸ λεπύριον τοῦ ὄθου.

λεπύριον τοῦ ὄθου, Hipp.

Eyer schalen.

Tosta cum corticibus Pini Pedum attritiones ex calceamentis sanat, omnemque humorem & rheumatismum constringit, Hæmorrhagiam sistit, & ipsis dentifriciis additur.

Ovi testa, è qua pullus exit, purgata, Stranguriæ succurrit.

In pulverem subtilissimum redigitur ad Horologia.

Præparantur Ova ad cibum variis modis.

Ova effusa.

ὄα ἐξαφντά, hoc est, emissa
Ova elixa, dispersa,

In Wasser gefelte Eyer.
Wasser geschlagen Eyer.

Appellantur ea, quæ è testis suis effusa, abjecto folliculo coqvuntur integra, seu Ova in aqua bulliente fracta seu elixa. Hæc vel per se eduntur, vel cocti panis segmentis imponuntur. Salubria sunt.

Ova forbilia.

ῥοφντά. Diofca.

Ova mollia, liquida.

Gang

gans Weichgesottene Eyer.

Dicuntur, quæ dum co-
quuntur excalescunt tantum
liquida adhuc minimè con-
cocta densataq;.

Per se tantum ebibuntur
cum modico salis. Minus tre-
mulis nutriunt, humectant,
vires reficiunt acervatim,
ventrem meliorem reddunt,
facilius subducuntur. Pro-
sunt gutturi exasperato, tussi-
entibus, pleuritidi, raucedini,
Phthisi, dispnæ, sputo san-
guinis, Renum & Vesicæ ex-
ulcerationibus. Ventricu-
lum tamen languidum sub-
vertunt.

Ova tremula.

ὠὰ ἀπαλὰ Diof.

τρομυτὰ

Ova mollia Cels.

Ova tremulenta

mollicula, tenera, tenella.

Weiche Eyer/

Cum paulo magis coquun-
tur ad mediocrem usq; confi-
scentiam, Sorbilibus plus nu-
triant. Multum alunt, & Sto-
macho apta sunt. Ad conco-
ctionem, digestionem, nu-
tritionem, boniq; succi gene-
rationem præstant, Cum sale
& pane eduntur.

Ova mediocriter dura.

ὠὰ ἱερὰ ἢ ὀπῖα

ἐν δέντρῳ Gal.

Dotterlose Eyer/

Dotterweiche Eyer/

Sunt ova ad duritiem ali-
quam cocta, vitello adhuc
molliusculo.

Plus mollibus nutriunt.

Ova dura.

ὠὰ σκληρὰ

Ova Paschalia

Hartgesottene Eyer.

Ova sunt, quæ omnino co-
ctione induruerunt. Duriora
sunt, ἑσάδ' ὑποῖα tardius per-
meant, & crassiorem succum
procreant, Alyum consti-
pant.

Æstate frequenter testis
exiuntur, & in partes aliquot
secantur, ut alternis vitelli ac
albuminis segmentis lances
Acetariorum coronent. Cum
Salatte mit Eiern.

Mediotenus divisus ali-
quando superfunditur liqva-
men ex melle aceto, additis
Croco Zingibere.

Ova assa.

ὠὰ ὀπῖα ἢ ὀπῖα δέντρῳ

Ova tosta.

In der Asche gebratene
Eyer.

Sunt

Sunt Ova; quæ in cineribus calidis coqvuntur vel asantur.

Concoctu sunt difficilia, & tardi transitus, crassiusq; alimentu Corpori tribuunt. Magis siccant minusqve refrigerant, & ingratoris sunt saporis quàm elixa in aqua.

Ovum assum bezoarticum.

Ovum aureum bezoarticum.

Electuarium de Ovo.

Das Guldene Ey.

℞. Ova recentia num. ij. abjectis albuminibus, & quod vacuum Croco integro orientali repleto, foramina operculo suo claudantur, & in cineribus ad perfectionem assentur (non adurantur, uti plerunq; fieri solet) deinde auferatur Cortex addendo

Pulv. Erucae aceto præpar. unc. i.

Rad. Diptamni albi

Tormentill.

Angelica

Pimpinell. an. unc. f.

Zedoar.

Scordii, granor. Juniperi,

Boli Armeni.

Sigilli Strigensis an. drach. 2. scr. 2.

Nuc. Vomica.

Myrrha, Corn. Cervi.

Camphoræ an. drach. 2.

sem. Citrii, Acetosæ

Card. bened. an. scr. 4.

Theriaca Andromachi.

Michridatii an. unc. 2.

Cum syr. acetos. Citrii f. massa, quæ Auro fino obducta pro usu reponatur.

Adversus pestem, febres pestilenciales & alia venena, Pharmacum magni usus.

Ova frixa.

ὄα τρυγνισα

τρυγνισα.

Ova fricta.

Ova in sartagine spissata, oleo vel butyro frixa. Spisantur autem variis modis.

1. cum butyro, integris manentibus vitellis, in patella seu lebetes frigentur, suppositis segmentis panis.

Eyer im schmaltze/ gesante Eyer/

Malum procreant succum, crassum, excrementosum, nidorosum, & reliquum quoq; cibum in ventriculo corrumpunt.

2. conqussata cum butyro in lebetes diligenter agitantur donec cocta fuerint, additis

M m

Mace,

Mace, Majorana vel Petroselino,

Ova agitata & confracta.
Γερντε Eyer.

Minus pinguedinis obtinent quàm priora, ob id facilius concoctionis.

3. Utrinq; perforantur, & emissio liqvore in peculiari ac convenienti lebetæ cum butyro frigentur.

Augelauffene Eyer.

4. In placenta formam coqvuntur, qui modis Agricolis & plebeis apud nos frequens. Addere solent farinam triticeam, Cepas, Petroselinum, aut Salviam, cum butyro aut axungia porcina.

Λεοδίτης,

Placenta Ovorum frictata.

Ein Eyer Kuchen/
Pfanne Kuchen.

Hæc difficilimæ sunt concoctionis, & facile corrumpuntur, viscerumq; obstructions pariunt: ob id stomachum requirunt probè constitutum.

Ova frixa mali sunt succi, fumosaq; in Stomacho coctura, facileq; corrumpuntur.

Pravum gignunt succum & excrementitium: mox enim in bilem ac putredinem vertuntur, ructusq; nidorosos generant.

5. Aliquando duriter coctis & divisis, abjecto putamine, eximuntur vitelli, qui additis Petroselino, Croco, Macis, crudo ovi albumine iterum induntur, & vel in butyro frigentur, vel in liqvamine ex aceto, saccharo aut Melle coqvuntur.

Ova,
Gesselte Eyer.
Sawer Eyer.

Hæc appetitum erigunt, & morbo convalescentibus grata.

Ova suffocata.

ὠὰ πνευτὰ,

Verdempfte Eyer.

Oleo garo ac vini modico imbuta in duplici vase supra ignem modicè crassescunt.

Elixis, duris & assis meliora sunt, & sapidiora, si ad mediocrem crassitiem pervenerint. Nam & probum generant succum, & facile coqvuntur. Magis leniunt & mitigant.

Gallinarum

Gallinarum Pulli.

Αλεκτορόπουλα,
Ορνιθόπυλα,
Νεοσσόρ ὄρνιθες.

Pullastri, Pullastra,
Junge Hühner/
Rüchlin.
Jung Hühner/
Demulin.

Gallus vel Gallina adole-
scentes. Horum caro sva-
vis est, facillimæ concoctio-
nis, & magis quàm Gallina-
rum humectat, ac sanguinem
probum procreat. Eumq; fri-
gidiorum, nec excrementi-
tium, febricitantibus utilis.

Jus Gallinarum adolefcen-
tium æquæ Corporis humo-
res & ardores, post febrium
discessum cum saccharo.

Pullus elixus é jure.

Pullum deplumatum, exen-
teratum & purgatum coque
in cacabulo, cum aqua suffic.
addito sale cum croco, zin-
gib. Galang. Macis &c. infe-
ratur.

Pullus farfiliis,

Ein gefüllter Huhn.

Pullum sic, ne aliquid in
eo remaneat, á Cervice ex-
pedies, & mixtura ex ovis,
lacte, passulis, majorana, seu

Petroselino ac Croco infar-
cias, Integrum olla immittas,
ad ignem cum aqua elixato.
Cum bullierit sufficientur in-
feres.

Pullus in Agresta.

Pullum cum salita carne de-
coquito: ubi semicoctus fue-
rit, grana uvæ, sublatis é me-
dio vinaceis in cacabum fer-
ventem indito, Petroselinum
& Mentham seu majoranam
minutim concidito, Piper &
Crocum in pulverem conte-
rito. Hæc omnia in cacabum,
ubi Pullastra cocta fuerit,
conjicito, & patinam statim
facito. Hoc obsonium ad-
modum alit, facile concoqui-
tur, Stomacho, Cordi, Hepa-
ti, Renibus convenit, ac bilem
reprimat. Simile modo para-
tur cum Crespini bacculis,

Pullus assus,

Ein gebraten Huhn.

Pullum benè depilatum,
exinanitum & lotum assabis.
Assato atq; in patinâ imposito,
antequam refrigescat, succum
Citrii aut Arantii, cum aqua
Rosarum & Cinnamomo be-
nè trito infunde & appone.
Eduium ventriculo gratum,
appetitum restaurat, & Hepar
calidius contemperat.

M m 2

Pullus

Pullus gallinaceus per medium sectus, cruentus & tepidus, Vertici Capitis in phrenitide utiliter imponitur.

Capus.

Αλεκτορὶ ἐν τομίᾳ

Capo

Gallus semimas

Ein Raphan/

Rapun.

Gallus est, cui testes sunt avulsi. Apud nos femina quædam Gallos castrare solent, testiculis per posteriora revulsis. Vulnus tantum fit, quantum digito immittendo & testibus singulis extrahendis sufficit. Vulnus filo confuunt, & cinerem infricant, tum etiam cristam rescant, ut virilitas omnis absit, & abolita libidine pingvestant.

Vulgus cum saginare cupit Capos aut Gallinas, plumas cum cauda, quas Mastfedern vocant, evellere, cibo lapillos addere, & in locum renebricosum reponere solent. Alii pastam forma pilularum ex rebus nutrientibus intrudere solent, Hünnerstopffen.

Laudes Avium omnium una Caro gallinacea in se comprehendit, nihilq, reliqua

Altiles popinis offerunt, quod unus Capus in se non habeat, sive elixum sive assum velis.

Caro temperata est, bonum & perfectum generat sanguinem.

Ex Caponibus fiunt varia fercula pro sanis & ægris.

Jus Caponis restaurans vires. Capum veterem parat, exenterat, purgat, totum cum ossibus comminuat, dein in vase stanneo probe obturato, adjectis nummis aureis Ungaricis senis, lixivio & aqua prius probe purgatis, momento Cinnamomi & Salis, in lebetem Cupreum aqua fervente plenum, ut bulliat imposito: tandem perfecta concoctione exprimitur, & ægro offeratur.

Axungia Caponis temperata est, dolores Laterum & Colic mulcet, pota & illita.

Pellicula interior ventriculi Capi, & cuticula Crurum flavas addito Musco flavo saligneo, à Rustica gente adversus Icterus bibitur.

Alectorias gemma.

Alectoria Αλεκτορίας

Caponis lapis.

Ein Raphanen stein/

Gemma est crystallina specie in

cie in ventriculo Gallinaceorum seu Caponum reperta, fabæ magnitudine.

Anno 1591. Parens meus in arce Greiffenstein, cum à Cōvis mactarentur Capi, forte fortuna dissecto Capi ventriculo, in eo reperit lapillos quinque, inæqualis formæ & magnitudinis, rotundos & longiusculos, translucidos CrySTALLI instar, seu potius aquæ limpidæ, subobscuris cæruleis fibris seu striis variegatos; aureisq; micis Opuli instar relucens. Majorem Generos. Dom. Christophorus Gotschius expositum aureo annulo inclusum gestabat.

Politus non lædit oculum, nisi pupillam attigerit.

Plura de iis superstitiosè scribuntur.

Sylvaticus, Reges Alectorum gemmam gestantes, & gladiatores invictos reddere, ac sic tollere, item Mulieribus vires & gratiam conciliare scribit.

Obscurus.

Hic oratorem verbis facit esse disertum,
Constantem reddens, cunctisq; per omnia gratum.

Hic circa veneris facit incentiva vigentes,

Commodus uxori, quæ vult fore grata marito:

Ut bona tot præstet, clausus portetur in orbe.

Gallina Corylorum.

Αἰγῶς Aristoph. Gese.

Αἰγὼν Gal.

Αἰγὼν

Attagen

Francolinus

ἄγῶς & λαγῶς iag. Longol. à pedibus villosis & Leporinis similibus.

Bonosa Alberti.

Gallina Corylorum, quod inter Corylos versetur, ejusq; gemmis & julis vescatur.

Gallinula sylvestris montana.

Perdix alpina

Tarda avis Eber. & Peuc.

Gallina rustica Varro.

Ein Haselthum/

Haselhenne/

Notthum.

Avis est Perdix paulo major, spithamas duas longa, tota varia & elegans, cui Rostrum perbreve nigricans; Pedes hirsuti, plumis ad principium usq; digitorum percurrentibus: Digiti corticosi, squamosi, glauci, multis lineis

M m 3

neis.

neis articulati. Tota circa Dorsum καλέγσας id est versicoloribus picta maculis, Castaneæ seu figulinæ testæ colore, sed magis rufa. Vertex Capitis ex fusco rubet, nigris maculis respersus. Palpebra superior ferè Cocci colore splendet, cui adsunt utrinq; maculæ candidæ. Mentum nigrum, è quo ejusdem coloris tenues quædam pennæ cui villi dependent, tanquam barbulam efficientes. Cauda quàm Perdici longior, ut Dorsum varia ex pennis quindecim constans, coloris in extremitate glauci, Paulò interius linea nigra transversalis, digitum lata, exceptis mediis duabus, quæ ea carent. Ad latera sub alis & pectore maculis ferrugineis tingitur. Venter albet.

Frequens apud nos in Suditorum jugis, circa Gigantæum montem, & aliis alpinis tractibus. Ad plana rarò descendit.

Vivit ex julis seu nucamentis Coryli, Betulæ, gemmis primis Betularum, filiquis Saltarellæ, acinis Sambuci alpinæ, baccis Juniperi, Vitis Idææ &c. Hæc omnia in

ejus ingluviè per intervalla dissecta à me fuere reperta. Triticum etiam & Hordeum vescitur in hypocaustis; at difficile manifestavit.

Coit osculatione, ut Columba post æquinoctium verum. Nidum parat sub Corylis, aut Filice montana maxima, in terra. Ova parit 20. Columbinis paulò majora.

Gallinæ Corylorum bis anno capiuntur, Vere & Autumno, ac quidem frequentius. Laquei seu retia in terram illis locis, ubi degere solent frequentius, figuntur, quibus huc illuc discurrentes implicantur.

Caro ejus candida, tenera, delicata, saporis gratissimi, quam Magnates Boemiæ & Silesiæ, ut cibum prorsus nobilem, & ferarum Avium omnium laudatissimam prædicant, adeo ut Principibus etiam commodè apponi possit. Man kan einen Fürsten darmit bewirten.

Calefacit, siccatur, probè ac multum nutrit, bonum ac laudabile

laudabile Corpori suggerit
alimentum, facilius digeritur,
& excrementorum expers.
In cibo Artheticis, Paralyticis,
Epilepticis, Calculosis,
Stomachicis salutaris. Bonum
Corpori colorem conciliat.

Cerebrum roborat, & intellectum
ac genituram auget.

Affatur ut plurimum, transfixo
Lardo, Caryophyllis, Cinnamomo.
Elixatur etiam superfufo liqumine ex
vino, saccharo & aromatibus
ac passulis condito.

Bohemix Magnates & Barones,
ut lautissimum ferculum, feria
Paschatis solenniter, nescio qua
superstitione, mensis offerre solent.
Hinc alii aliis, iis carentibus, muneris
loco ad multa miliaria dono mittunt.

Feminx suffitu plumarum
utero strangulatas erigunt,
non aliter ac Perdicum pen-
nis.

Quidam inter Attragenem
& Gallinam Corylorum distinguunt,
cum revera sexu
saltem differant, veluti in

Vrogallo & Grygallo idem
observare licet.

Gallo-pavus.

Pavo gallus.

Gallus Indicus.

Gallus peregrinus *Petr. Gyll.*

Meleagris *Turn. & Bell.*

Gallina Africana.

Numidica.

Ein Calcuttisch Hum/

Indianisch Hum/

Welsch Hum.

Corpore est rotundo, Pavonis
majore, Cruribus procerissimis,
in quibus ungues aduncitate &
distinctione nostratibus similes.
Plumæ tum Accipitris speciem
similitudinemque gerunt, tum
extremæ albæ visuntur. Caput
autem plumis omnino nudum,
pelle tantum obducitur
carnosa rubescens, quæ nihil
aliud est quam appendix
quædam Cutis, quam nunc
extendit, & per Nares adeo
demittit irata, ut rostro
promineat, nunc contrahit,
seu in pastu ita retrahit, ut vix
videri

videri q̄ueat, cristam appelles : nunc cæruleo colore, mox pallido, dein purpureo, pro affectibus, ut apparet, suis pingit. Caudam instar Pavonis subito extendit, & in rotam agit. Acri atq; acutè videndi sensu viget. Vocem cum fragore per collum longè lateq; vagantem reddit, ut liqvorem in dolum infusum diceret strepere. In sua tamen voce gallinaceum quiddam recinit Gu, gu, gu.

Ex Novo Orbe primùm alatus, hodie passim in Nobilium & divitum aulis alitur.

Avis est voracissima, & magnus sumtus in educandis alendisq; requiritur.

Fruitur in cibo Cerealibus omnis generis, ut Gallinæ.

Feminæ minores sunt. Ova pariunt albicantia, maculis rubentibus respersa. Incubant diebus tricenis: Adeo occupantur negotio incubandi, ut cibum sumere sæpè obliviscantur. Hodie frequenter iis supponuntur Ova gallinarum domesticarum, quæ feliciter excubant.

Gallopavi in cibo habentur lautissimi, & Principum mensis digni.

Caro alba, s̄vavis saporis, duriuscula, constans, præbens alimentum; maximè si probè concoquatur.

Glarcola.

Gallinula palustris,
Ardeola littoralis,
Ardeola arenalis.

Sand Vogel/
Wasser Hühlin/
Sand Reegerlin/
Mott Hühlin.

Plurima in Silesia æstate visuntur genera, magnitudinè præcipuè & coloribus discreta.

Rostrum omnibus rectum, modicè flexum, plerunq; nigrum, Cruscula oblonga, digitis fissis, quorum posterior, qui loco Calcis, vel perbrevis & nullus. Corpus gracile adductum. Caput proportionè parvum. Cauda brevis.

Pars Capitis supina, quæ inter Rostrum & Collum multis albet, ut etiam Venter, sed aliis simpliciter, aliis maculis fuscis distinctus. Maximæ alarum pennæ, omnibus ferè nigrae aut nigricantes, paucis exceptis.

Circa fluvios & torrentes locis

locis fabulosis & lapidibus
plenis æstate versari solent.
Vermiculis, Insectis aquati-
cis, arena & limo victitare
solent. Plurimarum ventri-
culos dissecui, at nullos Pisci-
culos animadvertere licuit.

Glareola I.

Erythropus 1. *Gesn.*

Redshanca *Turn.*

Rottbein Rotsüßel/

Wasserhühnlin mit Roten-
beinen.

Rostrum est oblongo & ni-
gricante per summum modi-
cè inflexo, pennis fuscis albo
passim inspersis, ventre albo,
fuscis per transversum macu-
lis intercepto.

Glareola II.

Gallinula palustris 2. *Gesn.*

Erythropus minor *Gesn.*

Ein Kopkiegerle/

Kobel Kegerlin/

Sandvogel.

Magnitudo ei Coturnicis,
pauló major, Coloris fusci,
maculis cinereis undulati,
præsertim in Capite, Dorso
& alis superioribus, quas ni-
gricantes per medium linea
alba transversum distinguit.
Collum ambit circulus du-
plex, niger superior & candi-

dus dorsum versus. Alba
sunt, gula, Collum, venter,
Alæ interiores. Crura ex fu-
sco rubent, digitum longa,
tenuia digitis saltem ternis,
quorum bini interiores ali-
quantulum pellicula jungun-
tur, ungviculis minimis, tenu-
issimis, acutis, nigris. Ro-
strum fuscum, supra Nares &
rostrum tantillum rubet. Dor-
sum ut Coturnices varium.
Vertex ut in Alauda cristatus
apparet.

Ad littora fluviorum are-
nosis nidificat Pygalampidi-
bus & vermibus vescitur.

Glareola. III.

Gallinula aquatica. *iv.*
Gesn.

Ochropus magnus *Eidem*

Ein Schmirring/ *Geel-*
süßel.

Varii est coloris. In toto
Corpore rufa apparet, in bre-
vissimis alarum pennis extre-
mis etiam rubens, ut in Rubri-
ca fabrili. Alba tum in capi-
te & circa Oculos, tum in
mediis alarum pennis & in
ventre. Longissimæ Alarum
pennæ nigrae sunt, & alibi
passim in Dorso, Cauda, Col-
lo & Alis maculae nigricant.
Palpebrarum margines color

N n croceus

croceus tingit. Est & fusci
vel cinerei nonnihil in alis.
Crura subflava, ut & Rostrum,
ad dimidium usq; Anterior
enim pars nigra est.

Nidificat inter fruteta &
Musco & gramine.

G. lareola

I V.

Gallinula aquatica, 8. Gesn.
Ochropus medius, Eid.
Grünfussel/
Mattnullis.

Magnitudine est Merula.
Rostrum duos digitos lon-
gum, gracilius, fuscum. Dor-
sum fuscum, cui in collo non-
nihil cinerei admixtum est.

Alarum longiores pennae
nigrae. Cauda brevis, alba, sed
circa finem lineis transversis
nigricantibus distincta. Pas-
sim exigua puncta albicantia,
per Dorsum praesertim, in mi-
noribus Alarum pennis con-
spiciuntur. Venter candi-
dissimus. Pars Capitis infe-
rior candida. Crura longi-
uscula septem digitorum ad
medium usq; plumosa, dein
ex flavo obscure virentia, di-
gitis quaternis, minimo po-
steriore. Anteriores mem-

branula perbrevis conjungit,
Ungviculis tenuiss. acutiori-
bus fuscis. Lingua in oblon-
gum bifidum mucronem de-
finit.

Ventriculus apertus conti-
nebat limum & Vermiculos

G. lareola

V.

Gallinula palustris, 12. Gesn.
Ochropus minor, Eid.
Ardeola arenalis,

Ein Kiegersin/ quasi
motricula,
Sand Kiegersin/ sil.
Tulliss.

Minima est inter Gallinu-
las, Rostro nigricante. Col-
lum album, idq; altius quam
in ceteris: idem linea fusca,
ceu torqve cingitur inferius.
Caput cinereum, in quo spa-
cium supra Oculos nigrum
inter albas utrinq; maculas
continetur. Dorsi alarumq;
color ad cinereum vergit.
Longissima Alarum pennae
nigricant. Crura sublutea.
Pedes ternis digitis divisi.
Venter subalbidus.

In arenis ad littora fluvio-
rum nidificat. Ova parit ut
plurimum

plurimum septem oblonga. Cursus est velocissimi, & noctes totas Aestate littrā, à quibus nunquam recedit, voce clangosa percurrit, Tul, Tul, Tul, Tul.

Insectis aquaticis fruitur.

Glaræola

VII.

Gallinago vel Gallinulæ genus nomine ignoto, *Gesn.*

Gallinula palustris holosericea.

Ein Samet-Hünle/

Mott-Hünlein/

Schwarz Wasser-Hünle.

Color ei ater & subrufus per rotum ferè Corpus, instar Holoserici splendens, punctis albis maximè super alas sparsis. Crura alba & fusca sunt, digiti prælongi membranula cōhærent latiuscula, postremo breviusculo. Rostrum oblongum nigricat. Pars prona albet. Cauda alba nigris lineis transversim variat.

Rarior est cæteris, & similiter vermiculis ad aquas nutritur,

Glaræola

VII.

Gallinago cinerea.

Ein Asch-Hünlein.

Dorsum & Alarum pennæ minores obscuro fumi sunt colore, majores verò sunt nigriores. Crura fusci coloris, minimo roseo admixto. Collum, Pectus & Venter cinerea sunt. Cauda digitos tri, longa. Rostrum longiusculum fuscum. Ad latera sub alis minutioribus lineis transversis ornatur.

Glaræola

VIII.

Gallinula palustris, *λευκό-πυγος*, seu *πύγαγος*, *Gesn.*

Bunde Wasser-Hünlein/

Gescheft Mott-Hünle.

Magnitudine & colore ferè est Sturni, inferiori alarum parte maculis sparsa, albicante orrhopygio. Femora usq; ad medium plumosa. Pedes ex fusco virent, inter cujus digitos duos majores membrana interjacet.

In Ventriculo Vermiculi & Muscæ continebantur.

Odorem spirat gravem.

N n 2

Glaræola

G. lareola IX.

Cenchramus Noñ.

Gallinula novalis minor

Hein Brachvogel/

Matifern Argentinensibus.

Longitudo ei doqrantalis & digitorum duorum, magnitudo Ortygometræ, Crura leucophæa altiora, crassiuscula digitos vij. longa, digitis longiusculis, ungviculis latiusculis acutis. Rostrum rectum, acutum, ex obscuro flavum. Color Capitis, Cervicis, Dorsi, Alarum, Caudæ, ex fusco flavus seu fumo similis, maculis per Dorsum & Alas partim nigris, partim candidis, aspersus. Remiges Alarum nigræ, interiores subnigricant. Circa Rostrum & Oculos albi, ut & Collum superius cum Mento. Venter cum Cauda fuscus, media nigra, apicibus extremis candidis. Felle caret.

Admodum pingvescit.

In cibum venit Assa, esui grata, haud mali saporis.

Grus.

ῥέξανθ' ὅτι ὡς γένετο ἀπὸ τοῦ τῆς γῆς ἐξέφυγον, ab eo quod terræ semina perscrutetur,

Κλαροῦς

Ein Kranich/

Kran.

Vipio. ein Junger Kranich.

Avis advena, Ciconiā paulo major, Rostrō acuto, Cruribus altis, fuscis. Color maxime cinereus, præter Alarum majores pennas quæ nigricant. Digi humanis non breviores. Vertex niger cum macula rubra. In alis retrō versus Caudam pulchræ & crispæ sunt pennæ, quas auro vel argento ornatas juvenes pilis affigere solent, Kranichs Seiden.

Grues κλάζον clangere dicuntur.

Frugibus & seminibus vescuntur.

Non nidulantur apud nos, sed pro delitiis in aulis Nobilium quondam aluntur. Mansuefactæ lasciviunt, gyrosque quosdam in decoro cursu vel singulæ peragunt.

Grues torminosis in cibo profunt. Jus earum vocem clarificat, spermaque auget.

Caput, Oculi, Ventriculus exusta pulv. fistulis & variosis ulceribus insperguntur.

Axungia emollit, digerit, resolvit omnes durities.

Rigor Cervicis gruino adipe mollicur

pe mollior velocissimè, negantq; illos ullo labore lassificare, qui nervos ex alis & cruribus Cruris habeant.

Fel adversus Oris torturam & Oculis prodest.

Qui sibi nocturnè metiunt dormientes à venenosis animalibus, nutriant secum Grues Avic.

Salutis ergo, medio Autumno, frigoris vim non sustinentes (tanquam terræ ambitum, Cæli mutationem, temporumq; varietatem scientia & cognitione comprehenderint) frequentes in Ægyptum, Lybiam, Æthiopiam, aliasq; Orientis regiones proficiscuntur, ubi cum hybernium tempus traduxerint, lætissimiq; dies ac tranquillillucescere cæperint, ad patriam sedem remigrantes, nidos suos sine duce reperunt.

Septembri mense discedere incipiunt. Volant altè, ut procul prospicere possint, & inter volandum ordine ac serie λαμβδὰ græcum expriment, unde *Martialis*:

Turbabis versus, nec littera
tota volabit,

Unam perdideris si Palamedis avem.

Si nubes tempestatemq; viderint, conferunt se in terram, & humi quiescunt. Ducem etiam habent, & eos qui clamant dispositos in extremo agmine, ut vox percipi possit, cum consistunt ceteræ dormiunt, Capite subter alam condito, alternis pedibus insistentes. Dux detecto capite prospicit, & quod senserit, voce significat.

Gryphus.

γρῦψ
γρῦψ ἀ ροστρί & ungvium
aduncitate qua Aquilam referre dicitur.

Ein Greiff

Gryphes ajunt quadrupedes volucres esse Indiæ ferocissimos, Corpore & ungvibus Leonis, Ore & alis Aquilinis, sed candidis, Oculis igneis & Capite, cujusmodi pictores fingunt, nidosq; in montibus extruere.

In Asiatica Scythia aurum effodere, & cum his assidue bellum esse Arimaſpis circa metalla, Autores scribunt.

Gryphes olim saxa arcis Greiffenstein inhabitasse vulgi opinio est. Inde etiam Oppido Gryphibergæ patriæ meæ ad Qvadam fluvium in

N n 3 um in

um in monticulo extructo
nomen cessit.

Hirundo.

Χελιδών

Χελιδών.

Hirundo ab hærendo.

Ein Schwalme/

Schwalbe.

Avis est parva, æstivalis,
non nisi in volatu flexuoso
Muscas captans. Ventriculus
ei longior, neq; gulam habet
ampliorẽ, neq; ingluviem.
Fel aliàs ventri, aliàs Intesti-
no hæret. Nulla arte man-
svescit.

Nidum mira arte ex luto
fingit, & stramento seu paleis
roborat, plumis floccisq; con-
sternit, tepefaciendis ovis, si-
mul ne durus sit Infantibus
pullis. *Pontanus.*

Garrula limosas sedes moli-
tur Hirundo.

Ova parit candida, & Pul-
los magna solertia fovet &
alit. Notabili munditia ege-
runt Parentes excrementa
pullorum, adultioresq; cir-
cumagi docent, & foràs sa-
turitatem emitte.

Ad Arcturi ortum in loca
vicina tepidiora secedunt, &

in angustis Montium recessi-
bus se condunt, circa 7. Ca-
lendas Martii deñuó conspi-
ciuntur. *Olaus Magnus lib. 9.*
cap. 11. Hirundines si frigore
præveniantur, mutuó conglo-
bantur per plurima os ad os,
pedem ad pedem, alam ad a-
lam mutuó conjunguntur,
atq; se in aquas præcipitant,
totaq; hyeme immersæ ita
conglobatæ persistunt ad usq;
ver proximum. Idem Pesca-
tores in Borussia observarunt,
extrahentes Hirundinum co-
piam.

Hirundinum quatuor a-
pud nos apparent genera.

Hirundo I.

Hirundo domestica.

Ein Haus Schwalbe/

Häusel Schwalbe.

Avis est levissima, parva,
rostro parvo, dorso & alis de-
center nigra, caruleo ad late-
ra per caput & alas refulgen-
te. Venter totus albus cum
macula rubra, quæ sub guttu-
re & pectore emicat. Cauda
longa bifurcata, pedibus ni-
gris, brevibus & debilibus.

Insidiatur

Insidiatur Muscis & Culicibus, quos in volatu capit, nec Apibus parcat.

Tecta nostra subit, & nidum ex luto & stramine facit figura semicirculari, & plumis floccisque consternit.

Ova parit quinque; magnitudine Olivæ, maculis conspersa ferrugineis, bis in anno.

Garrula est avis, diem prænunciat, & dormientes excitat. Proprium eius, *τῆς ἡμετέρας*.

Cum primum redierit Vere, quod fit mense Aprili, cantu pristinis nidis inventis applaudere, & sibi gratulari videntur, mirifico, vario & quasi articulo, ut verbis etiam quibusdam suum gaudium testari videatur vulgo. Septembri recedit. Autumno quibusdam in locis, veluti circa Legnium retibus capiuntur, pauperculisque in cibum cedunt.

Pulli in Cibo summi Comitialibus profunt, aciei visus medicamentum præbent, & Colicis opem ferunt. Crematarum cinis cum Melle oblitus, Oculis claritatem affert. Anginæ eo commodè perjunguntur, Uvæ, &

Tonsillarum inflammationibus commodè succurrit. Cum Melicrato potus Raucedines sanat.

Aqua Hirundinum.

Schwalben Wasser.

Hirundines juvenes tritas misce cum Castoreo, & cum bono aceto destilla.

vel,

℞. Pullorum juvenum no. *xxv.* purgentur & laventur vino diligentissime. Adde

Sileris montani, Card. bened. an. drach. 2.

Amomi. Cyperi longi an. drach. 1.

Rad. Pyrethri, Zingib. alb. an. scrup. 2.

sem. Peoniæ unc. 1.

Cubebæ. Corn. Cervi usti,

Nuc. myristicæ an. drach.

2. f.

Sampfuchi, Rutæ an. P.

ij. f.

Castorei el. unc. 2. f.

Rad. Peoniæ unc. 5.

Vini Malvarici ℥. iij. Destillentur in balneo Mariæ.

A jejuno pota, vera est medicina Morbi caduci, ex quacumque causa subortus fuerit.

Nidus

Nidus Hirundinum cum oleo violaceo & Anethino in Cataplasmate, Parotidibus, Anginæ aliisque faucium tumoribus utiliter imponitur.

Viperarum moribus commodum remedium.

Stercus acre est, digerit magis quam aliorum Animalium. Celsus causticis annumerat.

Vulgi opinio est, si quis Hirundines domesticas irritaverit, quod vaccarum ubera advolent, & iis punctis arefcere faciant.

Chelidonias.

ἡ χελιδονίας λίθος.

Chelidonia gemma

Chelidonium lapis

Ein Schwalbensteine.

In ventre pullorum Hirundinum reperiri lapillos, Plinius autor est. Plures secui, lapillos vidi, sed vulgares. Ab amico Chelidoniam habeo Lente paulo maiorem, figura globuli dimidiati, ex subrufo flavicantem, levisimum.

De collo Puerorum suspensus, Comitialibus utile perhibetur remedium.

Alii amatoribus artibus aptos habent. Adduntur ad

Oculorum collyria.

Hirundo II.

Hirundo domestica altera,

Ακάνδυλις Arist. Bellon.

Hirundo agrestis sive rustica Eber. Penc. & Vlysl. Aldr. Plinio.

Hirundo apes minor Turn.

LeimSchwalben/

Laubenschwalben/

FensterSchwalbe/

DachSchwalben/

KirschSchwalben.

Minor est priori, Imo ventre ad collum usque; albicat, reliquo corpore nigro, nihil rubedinis habens. Pedes minores, pennis obvestiti.

Muscis infesta.

Nidum sphaerica figura construit, quem parietinis domorum & fenestris appendit: hunc luto concludit usque; ad arctum foramen, per quod intrat & exit.

Passeres saepe earum nidos, expulsis Hirundinibus, occupant, & in iis nidificant.

Cinis hujus Hirundinis ex Aqua calida potus, Anginis succurrit.

Hirundo riparia f.

III.

Ἀσπανάς Arist.

Χελιδὼν

Χελιδὼν θαλαττῖα

Hirundo riparia seu falcul-
la, Gaz.

Ripariola Marcell. Empir.

Ein vser Schwalbe/

Rein Schwalbe/

Wasser Schwalme

Minima est omnium, tota
prone, præter pectus, candicat,
supine fusca est. Mas magis
nigricat, item collo toto, præ-
terquam sub rostro ubi macu-
la est, lutescens.

Ripas excavat, atq; ita in
terra nido ex musco in pilæ
formam constructo, plumu-
lis substratis mollissimis fœ-
tificat.

Hyberno tempore in ripis
latet fluminum, lacuum, pa-
ludum, & in littoribus ac sco-
pulis Maris. Unde accidit, ut
piscatores interdum ita inter
se junctas ex aquis extra-
hant.

Pulli ad cinerem ambusti
omnium efficacissime, morti-
fero faucium Morbo, mul-
tisq; aliis morbis humani
Corporis medentur.

Hirundo I V.

Hirundo muraria

Απτοῦς Arist. non quod sit
sine pedibus, sed quod careat
eorum usu.

Κυτταρογ,

Apes, Depes,

Hirundo laxatilis seu spe-
luncaria.

Mauer Schwalbe/

Geyer Schwalbe/

Spyr Schwalbe.

Maxima est omnium, to-
ro Corpore unius coloris, ni-
gricantis videl. ad cæruleum
vergentis, præter Mentum
quod macula alba decoratur.
Caput obtinet supra admo-
dum latum, Collum verò bre-
vissimum, rictum amplissi-
mum, Palpebras more terre-
strium supra & infra Oculos.
Rostrum ei exiguum nigrum,
prope extremitatem acutum.
Alas habet insuper longas,
Caudam bifurcatam. Crura
brevissima, ad digitos usq;
pennis obvestita, digitos tan-
dem utrinq; binos, ut in Pico
Martio, ungibus armatos a-
cutis.

Ventriculus crassus longior
ad podicem situs est, Hepar
ruber, inter quod & Intesti-
num, Vesicula longiuscula
Fel continetur.

Perpetuò circumvolitant,
nec confidunt unquam. Nul-
la enim his quies, nisi in nidis
aut pendent aut jacent: ex-

O o tra

tra nidos semper *μετ' αὐτοῖς* sunt. Insectis per aëra volitantibus, Muscis, Apibus, nec non Araneis victitant. Aedificiorum & templorum muros, cavernulas & Montium scopulos expetit. Nidum specie cistellæ longius productæ fingit ex luto, uno aditu dato arctissimo.

Hirundines murariæ & maturius mox post D. Jacobi festivitatem recedunt, & tardius scilicet. Majo revertuntur, cum nullas amplius senserint restare pruinas. Pueri eas capere solent plumis, aut cicadis hamo affixis, & per baculum è fenestra suspensis: quas Aves impetu petentes, & deripere volentes, hamo affixæ hærent.

Ex vino sumtas sanare tormenta Plinius testatur.

Hordeola.

Emberiza alba, *Gesn.* & *Vl. Ald.*

Alauda alba, *Gesn.*
an Passer sylvestris magnus.

Passer magnus Solitarius.

Ein Gerstling / sil.
Gerst Vogel

Gersthammer /
Weißer Goldammer /
Weisse Emmeris.

Corpore est longiusculò, Emberizæ flavæ seu Aureolæ non absimili, colore Alaudæ. Longa est dodrantem, lata sesquidodrantem. Rostrum breve, crassum, acutum, in superiori parte longius quam in inferiore, quæ albicat. Tibiæ & digiti ex puniceo fuscescunt. Vertex cum Dorso cinereus, maculis longiusculis fuscis respergitur. Alæ & Cauda fuscæ, apicibus extremè albicantibus.

Gula & Pectus ex flavedine albent, punctis ut Turdellæ varium, ventre inferiore candicante. Cauda longiuscula cinerea. In superiore fuscæ Rostri parte retrò mucronem, tuberculum hordeacei grani ferè similitudine conspicitur.

Nidum in terra collocat.

Hyeme circa horrea conspicitur. Autumno cum Alaudis aliquando in agris fegere demessa capitur.

In cibum recipitur, ut & Aureola.

Lanius

Lanius major.

Τύραννος, Aristot.

Εινεόντων,

Μαλακοκράνευς, Eber. & Peuc.

Collurio femina, Vhs. Ald.

Lanius cinereus, Gefu.

Pica cana seu ex cinereo,
subalbida,

Falconellus,

Spinitorquus,

Sylvarum dominus.

Ein Wan Krenge/sil.

Wan Krenge/sil.

Wan Enges/sil.

NeumWörder/sil.

Waldt Herr/sil.

Waldt Herr/sil.

Mediae magnitudinis avis,
virione paulo minor, longi-
tudinis dodrantalis. Rostrum
habet crassum, durum, adun-
cum, nigrum. Tibiæ graci-
les, nigrae, vngvibus atris
splendentibus, acutis. Color
Capitis, Colli, Dorsii, ad uro-
pygium usq; cinereus, ad cæ-
ruleum vergens. Maculae
utring; longiusculæ atræ a
Roistro per oculos Collum
versus. Pili recti supra ro-
strum prominent. Venter,
Alæ interiores, Caput imum

candida. Lingva bifida. Ocu-
li ex fusco spadicei, pupilla
nigra nitente. Alæ nigri-
cant, præter lineam in medio
transversim ductam albam,
digitum latam. Cauda ni-
gra, extremis duabus utring;
albis.

Voce donatur clamosa, ca-
nino latratui simili, quam
hyemis, præsertim tempore
frequenter & ad nauseam
usq; repetit, Hovia, hovia.

Versatur plerunq; inter
frutices spinosas. Fruticum
& humilium arborum
summis furculis infidet, in
iisdem nidificat. Nidum ex
musco, lana, & aliis tomen-
tosis qvibusq; construit. Se-
nos pullos in nido utpluri-
mum reperire licet.

Vivit ex scarabæis, Papi-
lionibus, grandioribus inse-
ctis, Avibus etiam minoribus,
fringillis, regulis, rubeculis,
& aliis, qvibus collum quam
citissime confringit & con-
terit.

Cantillat, & varias modu-
lationes vocesq; Avium æmu-
latur, Vere præsertim, æsta-
te & autumno, qvó aves
ad se capiendas alliciat.

O o 2

Data

Data enim opera exclamat,
aliorum sonos imitatus, eo
fine, ut illas, generis sui avem
qvampiam opprimi, ac egere
subsidio credentes advolan-
tesq; si qvæ proprior facta
est, arripiat, lanietq;.

Aplebeis nonnullis in ci-
bum recipitur.

Lanius minor varius.

Collurio mas vlyß. Aldrov.
Spinitorqvus minor.

kleiner bündter Wankren-
gel.

klein Wankrenzel/
Dornträger.

Toto habitu est pauló mi-
nor. Vertex & Dorsum cine-
reo qvidem tinguntur colore,
sed obscuriús fulcescunt. Gu-
læ, Pectoris, Ventris, femo-
rum, Caudæqve pronæ color
dilutiús albicat, extrema ve-
ró nigris maculis variegatur.
Rostrum crassum, nigrum,
acutum, modicé incurvum.
Crura, pedes fusca sunt, un-
gviculis nigris, acutis.

*Lanius minor
rutilus.*

Lanius parvus, rubeus,
Ein kleiner roter Wankren-
gel/
roter Wankrenzel.

Passeris sylvatici est ma-
gnitudine, seu Iyngis, cui non-
nihil similis.

Supina parte tota rufescit,
ut & Vertex Capitis, lineolis
seu striis obscuris transversis
varius. Venter albet cinereis
punctis notatus. Macula ut
aliis, sub Oculis nigra. Ro-
strum aduncum cornei colo-
ris: Pedes glauci ungviculis
fuscis.

Autumno visco capitur,
Aviculas minores jam visco
hærentes dum persequitur,
ipse met visco intricatur &
capitur.

Ad cibum aptior reliquis,
delicatus & salubris.

*Larus major ci-
nereus.*

Λῆξ, á Laris pisciculis
qvos comedunt.

Larus cinereus,

Piscator,

Gavia.

Ein weißer Seeschwalbe/
grosser Seeschwalm/
grauer Meereschwalm/
FischÄhr.

Avis magnitudine Colum-
bam parúm superat, oblongi-
or, tota improbé clamosa.
Longa spithamar. ij. & dig. j.
lata spithamar. qvinq; &
digitor.

digitor. vi. Crura coccineo rubent, membranis digiti rubris sepiuntur. Rostrum digitos ij. s. longum, leniter incurvum quoque rubet, superna parte rima longiuscula perforatum. Alæ magnæ & oblongæ.

Color undiq; niveus, præter alas superiores & dorsum tantum, quæ cinerea sunt. Extremæ & longiores Alarum pennæ altero latere albæ sunt, altero partim albæ, partim nigrae, apicibus extremis omnibus acerrimis. Caput totum fuliginum est, prona parte ad medium usq; Collum. Oculos nigros iris ambit cinerei coloris. Ora extrema Palpebrarum rubra, quæ instar circuli Oculos exornat.

Os interius totum & lingua, quæ bifida, rubent.

Gula amplissima præponitur ventriculo longiusculo crassiusculo, cujus interior tunica crassa rubra est.

Hepar maximum flavicans bilobium ventriculum infra amplexatur, supra Cor mucrone recipit. Lien longiusculus sanguinei coloris. Fel viride vesicula longiuscula in Hepate continetur, & Intestino ramulo jungitur. Ad In-

testinum rectum appendiculæ binæ graciles & tenues antrosum reflexæ.

Totus levis est ac plumis abundat, parum carnis habet.

Volat ferè perpetuò super lacus, paludes & fluvios etiam, raro quiescens, sed prædæ inhians. Ex alto ad prædam piscium se demittit.

Nidulatur in densis arundinetis piscinarum & lacuum, Majo & Junio Ova parit quinque, Colubinis paulo majora. Vescitur pisciculis, Insectis palustribus, Muscis & Conchulis.

Ferinum & piscosum quiddam sapit, cibo inutilis.

Larus albus erythrocephalus.

Larus major capite rubeo
Ein Rotköpfiger Seeschwalbe/

Priori similis ferè, præter verticem qui insigniter rubet.

Larus minor cinereus.

Larus piscator Gesz.
Gavia minor
Ein klein Seeschwalbe.
Nohrschwalme/
Fischerlin/

O o 3 Longitudo

Longitudo sesquidodrantalis, Pica minor. Rostrum habet longum, rectum, pulcre rubens, extremo nigro. Pedes similiter rubent, digitis ternis membranula coherentibus, & posteriore minore, ungviculis nigris. Color in Dorso & Alis cinereus, vertex Capitis niger, Venter & cauda albicant. Sunt alæ longissimæ, & Cauda bifurcata.

Æstate in lacubus passim obviant.

Larus minor niger.

Larus niger *Geis.*

Meva nigra,

Ein klein schwarzer See-
schwalbe/

Schwarzer Mewe/

Meervogel/

KleinMüßelstein/Nonn.

Magnitudo ei Turturis ferè, longitudo dodrantem & digitos ij. æquat. Niger est Roistro, Capite, Collo, Pectore, & Dorso supino ad Alas usqve, maculis utrinq; circa Oculos ad Rostrum albicantibus. Alæ dodrantem longæ, ultra Caudam, quæ non divisa, extensæ, cum reliquo cineræ; sub Cauda alba est. Crura & pedes latiusculi rubent, nigricantibus

transversim anteriùs maculis. Ungues acuti nigri, leviter adunci.

Oculi ex fusco purpurescunt, pupilla nigra.

Nidum in arundinibus piscinarum suspendit, & Majo parit.

Linaria.

Ægithus Arist. Bellonii,

Ligurinus,

Miliaria *Ruell.*

Miliaria rubetra *Longol.*

Linota *Gall.*

Ein Henffling/ *Sil.*

Leinsincke/

Flachs Sincke.

Avicula est Passeris magnitudine, seu paulò minor, & specie, Coloris ex cinereo testacei, in pectore & ventre maculis sanguineis aspersa. Alarum rectrices pennæ fusæ, ad latera & in extremis, latibus suis candicant. Crura brevia, gracilia, ungviculis tenuibus, sva villimi canrus.

Duplex est.

1. Linaria fera,

Linaria saxatilis,

Geis.

Stein-Henffling/

2. Linaria mitior,

Henffling.

Kraut-Henffling/

Alitur Papavere, sem. Li-
ni, Cannabis, Rapi, qvo diu-
tius & melius durat.

Nidum in vepribus & du-
metis suspendit rotundum,
ex paleis, musco, fæno, cul-
mis, & feris eqvinis. Qua-
tuor & qvinq; parit ova.

Omnes voces edocta faci-
limè imitatur, potissimùm si
mox à nido educato fuerit in
caveis. Comitali facilè
corripitur. Cibo utilis.

Linaria viridis.

Χλωρίς Aristot. Gesn.

Chloris,

Fringilla viridis,

Miliaria;

Viridia.

Ein Welscher Henffling/
sil.

Grüner Henffling/

grüne Fincel/

Hirsch Fincel/

Hirschvogel/

Grünsing/

Grünvogel/

Alaudam ferè magnitudi-

nè refert, Rostro breviusculo
rotundo, extrémè acuto, co-
loris superius cornei, infrà
carnei. Pedes molliusculi,
digitulo maximo medio an-
tico. Tota superficietenus
ex cinereo luteo ad viridem
colorem vergit. Alarum
maiores pennæ, & Cauda bi-
furcata ex cinereo & castaneo
nigrescunt.

Inter spinas degit pluri-
mùm, & ex herbarum semi-
nibus victitat. Non adeo fre-
quens ut prior.

Cantat amœnè, Milio &
Cannabi in caveis nutritur.

Luscinia.

Αυδὴν ab αὐδῆν, vel ᾄδου
ἀείδῃν, qvòd sine intermis-
sione ferè cum cepit, cānat.

φίλονιαν.

ἐλολυγῶν

Acredula Cicer. Nenn.

Eine Nachtigalle/

Avicula passere paulò mi-
nor est, Curruca magnitudi-
ne. Rostellum oblongiuscu-
lum ei, & teneriusculum atq;
molle. Caput Collum &
Dorsum ex phœniceo seu
spadiceo ad cinereum
qvodam-

quodammodo vergente colore decorantur, qui color spadiceus in alis & cauda dilutior est. Gula, Pectus, Venter, & uropygium subcinerea aliquantulum albicare videntur.

Cauda duodecim pennarum palmum longa, ut Rutilicillæ ferè spadicea.

Crura oblonga, ungues subtiles, aliquantulum incurvi. Lingula brevissima. Ocelli nigricant,

Duplex apud Silesios conspicitur.

1. *Luscinia minor.*

Luscinia montana

Ein Dörling / Aucupibus vulgò.

Kleine Nachtigal

Amœnis ut plurimum, & frutetosis Montium locis degit & nidificat.

2. *Luscinia major.*

Eine grosse Nachtigalle

Nachtigalle / simpliciter.

Paulò major est superius descripta, rota ferè cinerea, parum rubedinis obtinet. Cantus sva virate & voce præcellit.

In planis versatur semper nec ad montes volat.

Vicitrat *Luscinia* vermi-

bus. Formicas & earum Ova avidissimè legit. In hypocautis aliquando ovis-gallinarum ad duritiem coctis, nec non panis mica candida enutritur.

Nidificat inter frutices loco denso, non procul à terra: Eligat loca amœna. Nidum aliquando parat in terris, ex paleis & arborum foliis oblongum. Parit æstate quinos ut plurimum.

Avis est stolidi, curiosa, & minimè circumspecta, ob id captu facilis. Fossula in terram facta, decipulam Pueri collocant, superiore parte patentem, ut adeuntibus aviculis aditum præbeat, quæ tamen operculo cooperitur, cum opus est, & virgula quæ in altum erectum fulcitur, ne decidat prohibetur: Farinarios dein vermiculos. vulgò *Wieswürme* / intra & extra decipulam apponunt: Quos animadvertens ilicò occurrit, tracto loco dimovens virgulam, operculo delabente clauditur, miserculaq; capitur.

Tanta Cantus sva virate præcellit, ut nulla ferè Avium sva viore cantu dulcius aures demulceat & exhilarescat. Assiduè canit diebus ac noctibus quin-

bus quindecim, cum sylva fronde incipit opacari; deinceps quidem, sed non assiduò: mox æstate adulta vocem mittit diversam, non insuper variam, aut celerem modulatamq;

Hyeme à nobis discedit loca calidiora quærens.

Autumno pingvescit, Cachecticis in cibo commendatur.

Caveis inclusa diligentem requirit curam.

Luteola germanica.

Ακρίδις Arist. Gesn.

Ακρίδουλις

Χλωρίς Eber. & Peuc.

διὰ τὸ τὰ κατω ἔχει ὠχρὰ id est à partis suæ inferioris colore luteo,

ωίτος Vlyß. Aldrov.

Ligurinus Gaz. διὰ τὸ λιγυρὸν τῆς φωνῆς à vocis argutie.

Serinus quasi Syren à vocis dulcedine.

Seris

Citrina;

Zifela,

Ein Zeisich/Zeisel/sil. à voce,

Zeisgen/Zenste/Zifse.

Avicula vulgaris notitiæ, colore viridi sed obscuro, non

splendido, Pectus luteum, Rostrum longiusculum, tenue & acutum. Maculas duas habet nigras, alteram in fronte, alteram sub Mento. Extremitates Alarum nigricant. Femina pallescit, cinerea nimirum, & ventre imo pulla.

Frequentissima, in montibus præcipue & nemoribus, in quibus per æstatem etiam nidificare solet. Fecundissima est. Nam duodenos & plures simul parit pullos.

In hypocaustis & caveis cantus gratia alitur papavere. Facile cicuratur, & imperata facere perdiscit pedibus & ore. Cum enim è fune hinc cibum, hinc potus propendat, Avicula hæc fune cibum & potum sibi è profundo trahit, alternatim laborans, quod sensisse aut vidisse conjicitur.

Mirum in modum pingvescit, boni ac laudabilis nutrimenti, saporisq; svis. Visco facile capitur.

Stercus alvum durum emollic, Infantibus ex lacte instillatum seu aqua decoctum, Paupercularum feminarum usu.

Luteola nigra.

Ein schwarzer Zeisig/

P p

Nigra

Nigra, hæc tota visitur,
præter verticem qui flavescit:
In Aviaris nobilis Georgii
Eeken.

Luteola Canaria.

Canaria Avicula, Gesn.
Passer canarius, Vlyß. Ald.
Canarius,
Citrina Canariensis,
Avicula saccharina.

Ein Canarien Vogel/
Zucker Vogel/
Canarien Zeisse.

Parum differt à Spino nostro. Magnitudo ei vulgaris
Pari, rostro albo parvo, in acutum tendente. Alarum &
Caudæ pennæ totæ virides. Femina masculo pallidior
est.

Afferuntur à Mercatoribus
ex insula Canaria, una ex iis
quæ Fortunatæ dicuntur, Oceani Atlantici.

Vescitur Lini & Papaveris
semine, Milio etiam, privatim Phalaridis semine, saccharo eiusq; arundine summo peré gaudet.

Vaneunt singulæ numero
aureo, & à divitibus & nobilibus solummodo aluntur:

Magnificus Dom. Sigis-

mundus à Czedlitz, præses
Camerae Casareæ masculum
cum femella Vratislaviæ in
hypocausto aluit, ita ut per
fenestram aliqua iis evoland
potestas esset, pullos ex iis habuit & educavit.

Concentu valde amœno
est & acuto, quem spiritu diu
non interrupto, nunc in longum,
nunc in altum, varia
vocis inflexione, & Musica
propè, sanè lepida & artificiosa
melodia extendit.

Mergus major.

Εἰς, Aristot.

Αἰθρία,

Αἰθρία,

Κόλυμνος

Κόλυμνος à κολυμνῶν,

quod significat natare.

Colymbus major cristatus,

Urinatrix major,

Ein Teucher/

Grosser Kobel Teucher/

Straus Teucher/

Merch.

Magnitudo ei Anatis ferè,
longitudinis cubitalis. Rostrum obtrinet subrubens, canaliculatum, in Acutum desinens, tres digitos longum,
Cristatæ

Cristatæ plumæ circa Verticem & Collum supremum eminent, superius nigra, ad latera rufa, instar pilorum vulpis.

Dorsum & Alarum majores pennæ fuscæ, minores albæ sunt. Parte prona Pectore & Ventre candicat, plumis ferè niveis. Crura juxta alvum ferè retrorsum porriguntur, glauci coloris, nationi potius quàm ingressui apta, femoribus in ventre conditis. Digni pedum terni, lati, adherentibus membranis, sed aliquousq; divisi, non ut in cæteris aquaticis conjuncti, vngvibus omninò latiusculis, præsertim medio, fuscis. Cauda caret.

In fluminibus non admodum rapidis, stagnis & piscinis æstate frequens.

Alga, limo, gramine victitat, maximè Pisces persequitur.

Plures secui, & in omnium ventriculis reperi plumulas Avicularum copiosissimas compactas quasi cum pisciculis & arena.

Nidum arundinibus suspendit.

Pingvis est. Caro nigra in cibum venit: at piscosum sapit, & prævum succum generat.

Sanguis Mergi amphictoton est, & venenis resistit, præsertim Canis rabidi.

Ventriculus in cibo sumtus, Stomaccho medetur. Antidotis miscetur, veluti antidotis Esdræ Aëtii.

Mergi Hepar Calculos ejicere, Paulus, secundas non autem Calculos, Diosc. auctor est.

Pelles à Pellionibus elaborantur ad Uentriculum calefaciendum. Concoctionem promovent, non tantum calore suo, sed etiam proprietate.

Mergulus.

Mergus niger minor,
Mergulus niger major,
Merguli genus majus nigrius,

Colymbus minor.

Ein klein schwarz Teucherlin/

Schwarz Teucherlin.

Duch Endtlin/

Käfer Endtse.

P p 2

Multó

Multo minor est priore, paulo major Columba. Per Caput, Collum, Dorsum niger est, Ventre albo. Circa clunes & femora, pennis quibusdam albis, aliis ruffis, Ad latera etiam Capitis post Oculos utrinque subrufis seu flavis donatur. Oculi nigri, Circulis croceis seu Ciannabii colore. Genæ ejusdem coloris, quas linea rufa ambit. Rostrium acutum, nigrum. Pedes divisi, fusci, unguibus latiusculis. Alæ majorum pennæ fuscæ, inferiores candidæ.

Mergit sese, & conspectos pisciculos diu sub aquis prosequens huc illuc fertur, priusquam revertatur.

Merula nigra,

Κόττιφος, κόψινος

Κόσσυφος

δμέλας, κόττιφος Arist.

Merulus

Merula quasi medula, quod moduletur.

Merula nigra

Merula vulgaris

Nigrellus Gesn. à colore nigro.

Ein schwarze Amsel/

Amsel/

Weerle/

Magnitudine est Turdi pi-

laris. Rostro longiusculò, recto, cereo, pedibus aterrimis, colore nigro & splendente. Colorem cum Rostri, tum plumarum, pro temporum diversitate mutat.

Femina paller.

Constitis nemoribus gaudet, in quibus nidum construit durum, & quasi glutino quodam firmatum. Bis parit anno quinque, ut plurimum: sed ejus primi partus facile pereunt frigore, cum omnium Anium prima hæc pariat.

Fruitur in Cibo Vermiculis, bacculis Sorbi alpinæ, Sambucique acinis. Clausæ ergastulo, carnibus & panis candido, sive farina hordeacea lacte permista, vescitur.

Capitur autumnò, laqueis inter duas arbusculas extensis, suspenduntur bacculæ Sorbi aucupariæ, quibus inescata illaqueatur.

Merula dulce canit, & vocis amœnitate seipsam oblectat, maxime cum vernum tempus imminere prospexerit: Post solstitium tacet, hyeme tantummodò balbutiens. Sæpe humanum sermonem imitatur, idque prestat facilius, si ferè implumis adhuc

adhuc é nido eximta educata fuerit.

Caro ejus calefacit & ficcat in fine primi gradus. Duriore est, concoctionis tardæ, parum alit, & succum procreat Melancholicum, Alvum sistit.

Prodest scabie vexatis, asfatus cum Myrtillis, & adversus dysenteriam estur.

Qui hæmorrhoidibus & cancris ulceribus vexantur, ab earum esu abstineant.

Alii Turdis præferunt, ut

Savandrola & Baptista

Fiera.

Si mihi pingvis erit Merulus, tua gloria cedit

Turde, salutiferas vult mea mensa cibos.

Igneus ardor inest major tibi, sistitis ambo,

Tu gravior redolens, nî tibi bacca faver.

Si tamen aucupis, laqueo vel rete latenti

Falleris, inde mihi non minûs ipse places.

Fimus ex aceto tritus Morphæ nigræ imponitur, & Lentigines quoq; extirpat.

Merula candida.

Ελευκός Κότυφος Arist.

Merula alba,

Ein weiße Amsel/

Magnitudine & voce prioripar est, sed rara. Aliquando in montibus nostris observatur. Capta fuit candida rostro flavo, in pago Liebthal à nobili Fr. Zedlitzio.

Merula varia.

Merula alba & nigra.

Ein Weisgescheckte Amsel/

Hæc tota nigra, præter Alarum pennas majores & caudam, quæ nivi sunt candoris.

Apud nobiles quosdam caveis inclusas vidi, quæ cantu fuerunt mirabiles.

Merula alpina.

Merula montana Germanorum Vl. Aldrov.

ὁ φαίος κότυφος

πελεκάνος οὐφες.

Merula fusca.

Ein Dirc Amsel.

Stein Amsel/

Tag Amsel/

Paulo minor cæteris, Rostro & pedibus, Coloris ex nigro in fuscum vergentis, rufo quodam modicè admisto. Cauda atra. Venter ex cinereo & nigro mixtis. Saxa incolit Montium altissimorum

P p 3

Merula

Merula torquata.

Merula montana
 ὁ ἑαίος κότυφος
 Merula fusca Eber. & Peuc.
 Ein RingAmsel/
 SchneeAmsel/
 WeerAmsel/
 RosAmsel/

Turdi magnitudine similis. Inter Collum & Pectus parte prona plumas habet albas, duorum digitorum latitudine (non torquem in collo) Reliqua pars tota inferior maculosa est & varia, nigris in medio pennis ambitu albis. Rostrum inferius subflavum, tota pars superior fusca. Alarum pennæ margine extrinsecus albicant, præsertim quæ in medio sunt Crura ex nigredine obscure rubent.

Macula sub gutture femina candidior, Mari obscura, qui & nigrior & splendidior est.

Montium est incola, & hyemis initio capitur; nec singulis annis apparet.

Merula aquatica.

Merula rivalis
 Κότυφος ἐνυδριος
 Ein WasserAmsel/
 BachAmsel/

EceAmsel.

Paulo minor est merula vulgari, cui non dissimilis. Rostrum Merulae nigrum. Pedes fissi phæopi, Verticem Capitis obtinet fuscum, Dorsum & Cauda quæ brevis, nigra sunt. Collo supino ad Dorsi initium ex rubro nigricante. Alæ sunt partim nigræ, partim cineræ. Gula, Collum, Pectus alba sunt, Ventre rubente maculis seu punctis cinereis vario.

Secus fluentia vivit, limo vermiculis & arena in cibo fruitur, nec hyeme ab iis discedit.

Pingvescit, edibilis est, sed piscosum seu ferinum sapit.

Milvus regalis.

Ἰν τῇ παρα τοῖς ἰκνυδαί,
 Ἰκνυος
 Αἴπην

λῆπν ἅ lupina rapacitate.

Ἰεράξ φεωνλόχος Eber. & Peuc.

Milvus quasi mollis Avis, scilicet viribus & volatu.

Accipiter

Accipiter ignavus seu Laniarius rubeus *Albert.*

Milvus rubeus

Milvus 2. *Vlyß. Aldrov.*

Accipiter rubetarius *Turn.*

Accipiter lævis,

Fur pullorum.

Ein Hünér Ahr / } á dilani-
Haw Ahr / } andis gal-
Hünér dieb / } linis su.

Grimmer/

Weihe/

Schwemmer.

Avis notissima ex Accipitrũ genere, magnitudine & habitu Buteoni conformis est. Dorsum totum ferrugineum, cujus singularum plumarum oræ nonnihil albicant, intermixtis notis nigricantibus. Rostrum aduncum, nigrum, pennis minutissimis juxta Nares utrinq; rigentibus. Caput ex candido obscure rubet. Alarum majores pennæ fuscae sunt. Collum plus candidi habet, Pectus, Venter & Alæ superiores lateritii coloris. Cauda inferior versus uropygium ex albo flaver.

Crura illi sunt crocea, humilia, Buteonis ultra po-

plites propendentibus plumis similiter ferrugineis dilutis obteguntur. Cauda nonnihil sinuata, cujus pennæ ferrugineæ quoq; fuscis notis frequentibus admodum & ordinatis, æquali ubiq; interstitio, transversantur. Ungues quaterni, nigri, adunci.

Cum vocem edit, lipire dicitur Er hentes.

Avis est rapacissima, carnivora & famelica. Insidiatur Avibus domesticis, maximeq; pullis gallinæcei, & anserinis, quos incautos cum viderit, statim arripit. Autumno Mures & Columbas venatur, quibus ventriculum sæpe distentum reperire licuit.

Nidum parat in Abietibus & Piceis densissimarum sylvarum. Ternas plerumq; parit.

Verno tempore incipit apparere, certissimumq; est ejus nuncium. Hyeme later in cavernis arborum, vel ad alia loca calidiora se confert.

Pingvescit

Pingvescit Autumno. Ejus
pingvedo Articulorum dolo-
ribus illinitur.

Caro crassa est & dura, ci-
bo in Sacris interdicta.

Fel Ocularis additur.

Milvus in fictili crematus
potu Comitiales juvat.

Milvus albus.

Milvus major candicans
Milvi tertium genus albi-
dius, rapacius *Turn.*

Lanarius albus *Vlyß. Aldr.*

Ein weißer Hünér Ahr/
grauer Meuse Ahr/

Magnitudine similis est re-
gali. Color ei candidus, ex-
ceptis Alarum majoribus pen-
nis, quæ fuscae sunt. Rarius
occurrit.

Milvus niger.

Ἰκτινὸς καὶ ὠνὶς *Aristot.*
Vlyß. Aldr.

Milvus i. seu niger *Eidem.*

Milvus fuscus

Ein Meuse Ahr/
Schwimmer.

Magnitudine Accipitri pa-
lumbario par. Caput, Collum,
venter, & tota pars prona, u-
ropygium, femora & Cauda
inferna albicant. Rostrum
uncum, nigrum, membrana
lutea obtectum, quo Caput

contingit.

Dorsum, Alæ superiores,
nec non Cauda superior fusca
sunt. Majores Alarum pen-
næ nigrae. Femora ad media
Crura plumis intacta, Tibiæ
luteæ graciles valde, altiores
Milvo regali. Digiti itidem
lutei imbecilles, unguculis
nigris uncis & parum validis.

Mures in agris inquirunt, Lo-
custas, & pullos Avium, vo-
landi adhuc impotentes, dum
per terram vagantur, rapit.

Vulgarissimus est. Imbe-
cillis volatus, ac si nataret.

*Milvus minor
rubeus.*

Key X^gis

Milvus rufus *Albert.*

Accipiter rubeus seu Buter-
rius,

Lanarius ruber minor,

Tinnunculus accipiter *Gesn.*
à tinnitu per onomatopoeian.

Ein Wannen Wäher/

quod alas extendat, venti-
letq; instar ventilabri, quod
vanaum nominant.

Wandwäher/

Rötelweib/

Echelweib/

Rötelweib/sil.

Parvum genus est Milvi,
Corpore

Corpore parvo, plumis Mustelinis aut Castaneis, ungribus aduncis nigris. Rostro Aquilino, pedibus flavis.

Reptilibus & insectis ut plurimum vivit. Papiliones, Locustas, Vespas & Mures capit & devorat.

Aviculas etiam insequitur.

In altis Urbium & pagorum turribus, quales sunt Templorum, in eorum etiam muris, nec non ædificiis eorumque tectis nidificat: item in cavis arboribus.

Ova parit rubentia Minii colore quatuor, quinque vel sex.

Fel Oculorum maculas delet.

Aliquando candido colore visus fuit.

Milvus minor candidus.

Ein weis Bannensvögel/
weis Rötelweib.

Monedula.

à moneta.

Κολοιδε

Λύκος

Κωμολόχος

Lupus

Graculus. q. garrulus

Ein Thale/

Tale/Tule/

Nelcke/

Avis Corvini generis, garula, quæ humanam vocem summa decacitate imitatur, Cornice minor, tota nigra, minimè canora.

Κλάζον vox Graculorum
Rafen.

Vescitur in cibo vermibus, scarabæis, seminibus & carne.

Nidificat in altissimis turribus, nec non arboribus sylvarum cavis. Hinc à loco ab Agriculis nostris quædam nominantur. *Monedula muraria.* Maier Tölen/quod in foraminibus Murorum seu turrium nidificent.

Aliæ *Arborea* Baum Tölen/quod intra arbores cavas pariunt.

Bis in anno pullificant. Ova parit ut plurimum quinque, subviridia, maculis fuscis aspersa.

Pulli à Pauperibus eduntur.

Monedula Candida.

Eine weisse Tale/

Graculum ex toto album rostro subflavente vidi hoc anno in arce Glogoviensi cavea inclusum.

Q q

Monedula

*Monedula rostro
adunco.*

Krumbſchnabelicht Tale.

Similis priori præter rostrum, quod longius, aduncum, instar Accipitris, & Alas remiges, quæ candidæ sunt.

Monedula crucifera.

Eine Kreuz Tale.

Rostrum obtinet instar Crucis, veluti in Curvirostra decussatum. Cæteris vulgari similis, at rarissima.

Motacilla alba.

Ξασοπυις, Hesych. id est, Passer qui juxta rivulos aquarum, & torrentes invenitur, cauda semper mobili.

Κιχλός,

Cnipologus, Arist. Turn.

Albicilla, Gaz.

Albicula,

Cauda tremula,

Passer aquaticus,

Eine Bachstelze/

Weisse Wasserstelze/

Gravel

Quack ſterne/

Kloster Dreuslin.

Avicula est oblonga, Fringilla paulo major, Vertice, Collo superiore & Pectore

nigris, dorso cinereo, rostro longiusculo, tenui, nigro, gula candida, Ventre toto candido. Alæ primùm cinereæ, dein ex albo & nigro variæ, quemadmodum etiam Cauda, quæ oblonga est. Tibiæ & Pedes fuscescunt, & longiusculi sunt.

Femella est cinereo vertice, gula lutescente, cætera Mari similis.

Caudam semper motitat. Dêgit plurimùm ad ripas fluminum, ubi Muscas captat, & Vermiculos: quin & aratrum Vermium causa sequitur, quos versat & exhibet cum gleba aratrum.

Nidos extruit sub saxis & colliculis, fossula in terram facta. Ova parit quinque, sex.

In hujus nido Cuculus aliquando educatur.

Ejus vis mira prædicatur in atterendo Calculo, pulv. in aqua Saxifragiæ, aut vino albo generoso, pota.

In hypocauftis alicur, ubi non solum Muscas captat, verum etiam micas panis colligit, ac longo tempore perdurat.

Motacilla

Motacilla flava.

Motacilla minor, Florus

Non

Boarula. Culicilega 2.

Arist. Bellon.

Ruh Bachstelze/ qvód ad
pecora, qvæ pascuntur,
propius accedat.

Kleine Bachstelze/

Geete Bachstelze/

Ruhscheiffe/ Rustick.

Vulgari minor est, rostro
longiusculo, recto, gracili,
nigricante. Corpus longi-
usculum, Capite & dorso fu-
scis, Ventre albicante, cum
paucissimo luteo. Gula lutea.
Pennæ in alis nigricant, in
medio per transversum albi-
cantes, extremis totis nigris.
Cauda longiuscula est, & bi-
furcata, partim alba, nigra &
lutea.

In arvis circa pecora fre-
quens.

Muscipeta I.

Κνιπολόγος, Peuc.

Μυοκέπος.

Culicilega cinerea,

Muscicapa.

Ein Sticherling/ sil.

Fliegenstecher/

Mückenstecher.

Avicula est longiuscula,
Spini magnitudine. Rostel-
lo gracili, oblongo, Muscis
capiendis idoneo, Colore per
totum Dorsum cinereo, Ca-
pite plumbeo, Ventre albi-
cante. Cauda longiuscula, &
Alæ fuscae. Tibiæ & Pedes ni-
gricant.

In sylvis vitam agit, &
semper irrequieta, Mulcas &
Culices venatur.

Visco capitur, & Autumno
in hypocaustis servatur,
Edibilis est.

Muscipeta II.

Culicilega flava,

Ein Gelber Sticherling/

Ein Jrsin.

Ejusdem cum priori ma-
gnitudinis, Coloris flavescen-
tis.

Muscipeta III.

Ein Dörselsincke/ sil.

Toden Vogel Gspu.

Avis pestilentialis, qvód
imminente Peste frequentio-
res, & propius civitates appa-
reant.

Pari ferè est magnitudine.
Supina pars ex fusco cinerea.
Cauda, Alæ fuscae, qvæ per
transversum in medio, ut Frin-
gilla, linea alba colorantur.

Q q 2

Gula

Gula cum Pectusculo pallet,
ventre albido. Rostellum
crassiusculum. Pedes nigri-
cant cum splendore.

Solitaria semper est & Mu-
scis inhiat. Autumno. ali-
quando capitur.

Noctua.

ἡ γλαυκὴ ἰσχυρὰ Oculorum
colore noctu perspicacissime
videntium, interdum cæcuti-
entium.

Noctua saxatilis Vlyß. Aldr

Noctua sylvarum

Eine Nacht Eule/

Stein Eule/

Mittel Eule/

Kaug.

Gallinæ ferè est magnitu-
dine, duos dodrantes longa.
Crura & digitos habet Pedum
hirsutos, plumis albidis. Imi
seu interni digiti utrinq; bini
nudi sunt, ungvibus nigris,
aduncis, acutissimis. Color
ei tota parte beticus, id est ex
rufo fuscus, nigris maculis di-
stinctus. Caput ad reliquam
magnitudinem prægrande.
Oculi magni, glauci. Rostrum
aduncum brevissimum, dilute
fuscum. Inter Oculos & Ro-
strum pennulæ quædam ri-
gent, ceu pili aut barbulae. In
ventre plus albidum habet, quàm

in cæteris. Alarum majores
pennæ & Cauda lineis trans-
versim fuscis latiusculis figu-
rantur.

Vox ei tou, tou, tou.

Versatur in sylvis, saxosis
& montosis locis. Caput avi-
culas, & nonnunquam Co-
lumbas, Muribus quoque ve-
scitur.

Lucifuga obscuro latitat nam
Noctua luctu.

Hanc Aves cæteræ petunt
& circumvolitant. Ipsa ma-
jore multitudine circumdata,
resupina pedibus repugnat, &
in arcum collecta, rostro &
aduncis ungvibus tegitur.

Noctuæ carnes Paralyticos
curare Plinius, Melancholi-
cis & mente perturbatis pro-
desse, Rabi Moyse scriptit.

Fel Collyriis additur ad
maculas Oculorum. Eorum
aciem pingvedo acuit.

Ferunt Infantes, gestatis
Noctuarum ovis, in omnem
vitam reddi abstemios.

Noctua aurita.

ἡ ὅτι καλεῖται ὡς ἄρα ἡ
ἐν γὰρ ἔχει quasi Aurita. Plu-
mæ enim utrinq; in Capite
Auricularum instar promi-
nent: tum quia harum ipsa-
rum foramina admodum pa-
rula

tula sunt & grandia.

Afio *Plin. Agric.*

Afio fulvus *Vlyß Aldrov.*

Ein Ohr Ruz/

Ohr Euse/

Ram Euse.

Longitudo ejus spithamarum tj. latitudo qvinq;. Ex ferrugineo tota flavescit, sed magis ventre. Rostrum habet nigrum, aduncum, mucrone obtusiore. Ungves validi adunci, admodum nigri. Crura ad ungves usq; pilosa, flaventia, ut & venter inferior cum uropygio. Cauda ex ferrugineo flavet, lineis nigris transversim contortis, & incurvo flexu pictis, veluti undulatis. Vestitur copiosa pluma, quam macula nigricantes in ventre longæ, in collo & dorso latiusculæ, & puncta minutissima in margine albicante exornant. Faciem ambit circulus coronæ instar, ex plumulis diversi coloris. Juxta Oculos & Rostrum è flavedine & obscuritate candicat, minutissimis plumulis veluti pilis tota obsita. Oculi iris saturo, crocea, splendida, pupillima nigerrima. Plumæ in Aurium regione instar Cornuum utrinq; eriguntur, è quaternis

qvinsve plumulis, qvibus margines candicant & flavent, medio nigro. Vertex varius ex punctulis nigricantibus, luteolis & fuscis. Alarum pennæ partim flavæ, præsertim interiores, partim fusca mediæ, partim albicant Corpori proximæ, omnes margine extremo candicante transversis nigris lineis discusata, & notis minutissimis instar punctorum maculata. Interiores alæ argenteo nitent candore. Lingva brevis, latiuscula. Ventriculus amplissimus. Oculi & Aurium structura mira. Oculus tunica cartilaginea, veluti capsula Cucurbitulæ, qvæ balneatores utuntur, forma inclusas, interna parte elatior & convexa, extrinsecus angustior. Sub Cornea latet uvea, nigrore, ac veluti atramento nigro perfusa. Hanc veluti circulus ambit pellicula aurea seu Arantii colore, sic connata Uveæ, ut nullo modo integrè divelli possit: Iris aurea, Pupilla nigra. Cerebrum unica tunicâ sed crassior investit. Nervi duo magni ad Cerebellâ latera ad Aures tendunt, & anteriore parte processus bini minutissimi conjuncti ferè papillarum

Qq 3

papillarum

papillarum instar albescent.

Ex raptu vivit Avicularum
& Murium. Habitat in montibus, ac in Arborum cavernis nidificat.

Hui hou. Hui hou vocem edit.

Volatus ei levis & facilis.

Nucifraga.

Καρυων & Ιάκινθος Gesn.

Merula saxatilis,

Turdela saxatilis vlyß. Aldr.

Rubecula saxatilis,

Nucifrangibulus.

Graculi Alpini seu montani genus. Turn.

Ein Musbacher/

Musbacher/

Musbacher/

Musbacher.

Avis montana, Graculo paulo minor, Merula major, per totum Corpus ex fusco rubescens, albis maculis more Sturni distincta. Caput sine maculis ex fusco rubet. Rostrum Monedulae longius, crassum, nigricans. Alarum pennae majores nigrae, in extremis candicant. Cauda supine nigra, prone ferruginea, cujus extremitates albae sunt. Pedes nigri splendent, digitis ut in Pica glandaria variis articulis flexibilibus.

Passim in montibus obvia. Nidificat in cavis arboribus.

Autumno Noces Avellanas in terram seu arbores concavas recondit, quas hyeme requirit, & confractis in cibo utitur.

Solet nucleum cum corticibus duris devorare.

Calculosis & Dysentericis in cibo utilis,

Olor.

Κύκνος Arist. á κυνὰ π à turbare, fodere, quod caenum turbare soleat, dum cibum quaerit.

Cygnus

Olor á colore, quod totus sit albus.

Ein Schwan/

Delb/

Delbs/

Cygnus forma victuq; Anseri similis, sed multo major, totus candidus, Collo longissimo, pedibus latis nigerrimis. Rostrum anterieus nigrum, posterius flavet. Binos habet appendices ad imum Intestinum, ut Anser.

Oridius

Ovidius.

Corpus habet gravius: nec se
cæloq; Joviq;
Credir: sed -

Stagna përit patulosq; lacus,
ignemq; perosus,
Qvæ colat eligit & contraria
flumina flammis.

Collumq; à pectore longè
Porrigitur, digitosq; ligat jun-
ctura rubentes:

Penna latus velat: tenet os
sine acumine rostrum.

Grusgruit, inq; glomis Cy-
gni prope flumina drenfant.

Ad lacus, amnes, fluviosq;
victum qværit. Vescitur li-
mo, arena gramine, alga, hor-
deo, Piscibus.

In lacustribus Ducatus Le-
gnicensis inter herbas nidifi-
cat. Cùm domesticus est, in
domibus & lapidibus juxta
aqtas substratis straminibus,
parit septena ut plurimùm
Ova.

Vitæ est longissima, & vim
suam in alis habet.

Caro ejus dura, rubra, con-
coctu difficilis, non mali sa-
poris, at Melancholici succi.
Aculinis nostris plerunq; ab-
dicatur.

Adeps hæmorrhoides lenit,
si eo tangantur. Vulvarum
durities & collectiones emol-
lit: Oculos purgat, cum vino
Lentigines tollit.

Cygni pulli in oleo cocti ad-
dita medulla Cervina, Poda-
gricis profunt.

Pellis, plumis tenerrimis
ac densissimis cum levissimo
vellere obsita. Colicos mirè
adjuvat, & Stomachi vitio
laborantes.

Plumula à feminis Nobili-
bus, ob calorem & levitatem,
ad culcitrâs implendas omni-
um Avium præferuntur. Ex
his enim pulvinaria concin-
nant mollissima.

Dicitur Cygnus mortem
præsentiens, suavissimè canere:
inde proverbium: Cy-
gnæa cantio. Ein Schwane
gesang.

Onocrotalus.

Ονοκρόταλος

Pelecanus Petr. Bellon.

Truo,

Ein Kropffgans/

Sackgans/

Schneegans/

Bielstraz/

*Dielfras/
Dhvoget.*

q. d. Avium absurda

Avis peregrina alba, Cygno perfinilis, sed major, Rostrum prælongo & valido. A gutture usq; ad pectus receptaculum longum & amplum, instar socci magni (Ingluvicem appelles) foras prominet, radici lingvæ ejus annexum. In hoc cibus receptus primùm emollitur, & inde ad Stomachum digerendus transmittitur.

Horribilem vocem instar rugitus emittit. Piscibus alitur, & in paludibus nidulatur.

Raró has terras frequentat. Anno millesimo quingentesimo octuagesimo quinto Vratislaviæ Onocrotalus captus fuit.

Oriolus.

ab aureo colore.

Χλωροδὺν Gucl. Budei.

Chloreus Eber. & Penc.

Merula aurea.

Vineo,

Virco,

Lutus, Lutea.

Ein Bierholtz/

Bierolff/

Beerhold/

Kirschholdt/

*GoldMeerte/
Wittervale.*

Pici genus Merulæ magnitudine. Rostrum crassum, oblongum anteriùs flavet, posterius rutilat. Coloris aurei per totum Corpus, at dilutioris circa uropygium. Alæ ex cæruleo fuscæ, extremis apicibus albicantibus. Venter cum pectore & gula alba lineis longiusculis nigris distinctus. Crura breviuscula dilutè cærulea, digitis quaternis divisa unguibus totidem aduncis ex fusco rubentibus. Lingva bifida. Fel prassini coloris in vesiculâ Hepati adnascitur. Caro flavescit.

Vivit ax Arborum fructibus, Cerasis, Erucis, Scarabæis.

Nidum in ramis arborum minutissimis mira subtilitate suspendit, cyathi in modum, ita ut in aëre solo pendere videatur de terra cernentibus.

Variat vocem, & aliquando instar fistulæ canit, præsertim pluvia imminente.

Recentiores Icterus in cibo curare tradunt.

Procedit ante solstitium æstivum, & tunc pruinas non amplius. futuras bona spes, exoriente Arcturo discedit, & tota

& tota hyeme non conspicitur.

In cibum recipitur.

Ortygometra.

Ορτυγόμετρα Arist. ab ὄρτυξ.
& ὠρτῆα, id est, Coturnicum
mater seu matrix.

Coturnix prægrandis, seu
magna,

Matrix Gaz.

Serica Longol.

Cenchramus Plin. Eid.

Crex Tameri.

Rex Coturnicum.

Ein Schnereker / il.

Wachtel König /

Alte Knechte /

à voce Kreck, Kreck, Kreck,
ac si quis ferram duceret.

Avis Coturnici similis, sed
major aliquanto & nigrior,
Rostro crasso oblongo, ut
Coturnicis, Cruribus albis, ex
flavo virentibus. Tota ferè
Capitis, Colli, Dorsiq; nec
non major Alarum pars, quàm
dorsum spectant, testacea,
maculis nigricantibus, & al-
bicantibus punctulis passim,
(præsertim in junioribus)
respersa. Vertex Capitis ad-
cæruleum vergit. Venter al-
bicat. Alæ quàm ventrem
contingunt, rufescunt.

Frugilega est, & advena.

Versatur in agris & pratis pa-
lustribus die nocteq; obstre-
pera. Rarò aut nunquam vo-
lat, cursus velocissimi. Inter
herbas & gramen sese abdit,
ut rarò appareat. Deprehen-
dunt eam aliquando scniseci.

Lumbricos etiam & vermi-
culos in cibum rapit. Nidum
struit in pratis, quinque sex pa-
rit Ova, Coturnicis paulò
majora.

Assa in cibum recipitur sa-
tis lauta, sapore Coturnicis.
Contra morbum regium præ-
dicatur.

Tempestatem futuram seu
pluvias frequenti clamore
prænuñciat.

Avolat Autumno, noctur-
no tempore & Vere cum Co-
turnicibus redit, quibus se du-
cem præbet.

Palumbus.

φάπ mas

φάσσα, φάττα femina Ari-
stot.

πιδασσος

Palumbus major seu tor-
qvatus Vlyß. Aldrov.

Palumbus lun.

Torqvatus Martia.

Columba torqvata

Columba sylvana

Hic, hæc Palumbus.

R r

Virgil.

Virg. Nec tamen interea
rauca tua cura Palumbi.

Martial. Ingвина torquati
tardant, hebetantq; Pa-
lumbi.

Cine Rynzel Taube/ sil.
Hols Taube/
Ploch Taube.

Palumbus major est Co-
lumba vulgari, longitudine
duarum spichamarum, colo-
ris lividi. Alarum majores
seu remiges pennæ subnigræ,
quas lineæ candida secundum
longitudinem ab aliis distin-
guit. Interior Alarum pars
ut plurimum fusca est, ut eti-
am Dorsum superior. Reli-
quum Dorsum & Cauda ci-
nerei seu lividi sunt coloris.
Caput ex rubro cæruleum.
Collum exornat circulus al-
bus (seu potius macula) im-
perfectus, supina Colli parte
desinens, duorum digitorum
intervallo, cujus reliquæ pen-
næ variæ sunt, & pro alio atq;
alio ad lucem situ positæ pur-
pureæ, virides, cæuleæ, cine-
reæ. Pectus cum aliqua Col-
li proni parte purpurascit,
cui cinerei etiam non nihil est
confusum. Venter albet. Pe-
des rubicundi. Rostrum sub-
flavum, cute utrinq; purpurea

inductum. Oculi rotundissi-
mi. Ingluvies Ventriculo
præponitur.

Plausitat arborea clamans de
fronde Palumbes.

Habitat sylvas plerumq; &
in arboribus degit. Vescitur
glandibus, frugibus, Visci se-
mine.

Nidificat in arborum ra-
mis, & bis in anno pullificat.
Ova parit ut plurimum terna,
incubat quatuordecim diebus
ut Columba, Hyeme demi-
grat in loca finitima aprica.

Profunt ei squalores.

Vita Palumbium longa,
Nam ad 25. triginta, vel ad 40.
annos durare existimatur.

Isidorus. Palumbus comes
est castitatis, cum amisso cor-
porali consortio solitaria in-
cedat, nec carnalem ultrò co-
pulam requirat.

Porphyrius. Mira est Palum-
bium in conjugio castitas, quæ
etiam adulterio corruptæ in-
terimunt corruptorem, si asse-
qui possunt.

Caro Palumbis calida, sicca,
dura, concoctu difficilis & ex-
crementosa, alvum adstrin-
git,

git; Dysentericis auxiliatur; immodicos Menstruorum fluxus cohibet.

Veteres pro cibis delicatis & palato arridentibus habebant.

Si per hyemem diutius macerata ingerantur, Nervorum vitiis utiles sunt.

Veneris libidinis restinguunt, juxta illud *Martialis*:

Ingvina torqvati tardant hebetantq; Palumbi,

Non edat hanc volucrem qui velit esse salax.

Sanguis ad Oculorum ictus, & Oculis cruore suffusis, ac Lusciosis illinitur.

Cinis plumarum Ictericos reficit; ex aceto contra Calculos & Urinæ difficultates sumitur.

Fimus urinam provocat, & Vescicæ affectibus, nec non Calculosis utilis prædicatur.

Pardalus I.

Arqvata seu Numenius, *Ges.* quod rostrum ejus inflectatur sicuti arcus.

Gallina novalis major,

Torqvatus,

Capella, Nonnull.

Tarlinus seu Terlicus,

Veneris an youpυvιoc, Veteris?

Ein Geißvogel / sil.

Drachum / Giloeh /

Hinzel Geiß /

Grosser Drachvogel.

Magnitudo ei Gallinæ villaticæ. Longitudo ab extremo rostro, ad pedes ultimos circiter palmorum novem. Crura oblonga palmorum ij. cinerea; Digiti fusci, sed aliquatenus membrana conjuncti, quæ etiam utrinq; juxta singulos digitos descendit, & inferiorem digitorum partem dilatat, ungribus nigerimis.

Rostrum circiter octo digitos longum, nonnihil arcuatum seu inflexum, deorsum nigricans.

Pennarum color fuscus ferè, sed varius & maculosus est.

Per alas, dorsum, ad uropygium fuscus, subflavis maculis undiqvq; variatur.

Ex eis maximè fulgent instar serici villosi, quæ inter alas & dorsum sunt in medio nigræ, in circuitu per intervalla subrufæ.

Cauda septem digitos longa, nigris & albis lineis transversim ductis distincta.

R. r. 2

Collum

Collum plus cinerei habet
quàm albi, pluma molissima.
In pectore præter nigricantes,
plumæ subrubent. In alis ex-
tremitas pennarum nigrescit,
venter & pars sub alis albicat.
Alæ ipsæ latiusculæ sunt, ex
egregiis pennis, partim nigris,
partim albis & fuscis disco-
lores.

Ventriculum habet ut Gal-
lina crassum, callosum, cum
ingluviæ. Hepar rubrum, in
cujus medio fel prasinum ve-
sicula magna contentum.

In pratis circa palustria ver-
satur, ubi scarabæos, Vermi-
culos & alia insecta cum la-
pillis ad cibum inquirit. Cur-
sus velocissimi.

Ova parit qvalia Gallina,
pallida.

Caro ejus candida, svaavis,
grata, facilis concoctionis ac
probi succi: ob id in deliciis
procerum.

Autumno capitur.

Pardalus II.

Vanellus fuscus,
Kyvitta fusca,
Merula novalium.
Eine BrachAmfel/
grosser Brachvogel/
grauer Gysir.

Avis Vanello congener,
sed paulo major, Rostro recto
acuto, rubente, palmum lon-
go, Cruribus altioribus, ut va-
nelli, similiter obscure ruben-
tibus, sine calce. Caput, Col-
lum, Dorsum superius, Alæ,
Cauda, fusci sunt coloris ad
nigredinem tendentis. Col-
lum ambit macula candicans
prona & laterali parte, vel-
uti in Merula torqvata. Me-
dias Alas intersecat linea can-
dida digitum lata; veluti &
Caudæ pennæ exteriores, cæ-
teris longiores, transversim
lineis albis insigniuntur. Ven-
ter instar Turdelæ varius, ma-
culis longiusculis reperfus.
Versus caudam & femora al-
bet.

Vescitur Vermiculis & la-
pillis, qui in ejus ventriculo
fuere reperti.

Rarissimus in patria nostra.
Unicam habeo à nobili Dom.
Valentinò à Reder, quàm sub
acuto monte bombardi globy-
lo trajecerat in prato, ejusq;
iconem Avis ignotæ nomine
communicavit.

Totus odore Zibetum re-
fert.

Caro ejus palato admodum
grata, ob id preciosa, & in
magnis

magnis delitiis habetur.

Pardulus III.

Gallina novalis media,

πάρδαλις Aristot. Longol.

Turn.

Pluvialis Gesner.

Vivago Bodini.

Pluvialis viridis

Vanellus subviridis

an Rynthace Plutarch.

Ein Brachvogel / propriè &
simpliciter Silesis.

Eine See Taube.

grosser Brachvogel.

Pulvier / Longol.

Pulros Eber. & Peuc.

Pluviers Gall.

Avis est pulveratrix, Vanello minor, longitudinis dodrantalis cum palmis ij. & sex digitorum. Supinae partis veluti Capitis, Dorsi, Alarum superiorum, Caudæ, color fuliginæus, ex obscura viredine, punctis luteis instar Pardi variè respersus. Majores seu remiges inferiores Alarum pennæ totæ fuscae sunt, quarum medii ordinis apices extremi candore micant. Mentum cum ventre candida, ut & Alæ interiores, apparent, præter Collum pronum & Pectus

leucophæum obscura flavedine conspersum. Radices pennarum ventris nigrae sunt. Rostrum obtinet sesquidigitum longum, rectum, obscure rubrum, canulatum.

Crura cinerea, iij. digitorum longitudine, ad medium plumis candidis tecta. Digniterni, quorum duo exteriores utrinque, exigua pellicula coherent, unguiculis nigerimis aduncis.

Hepar ei magnum bipartitum rubet, absque felle. Ventriculus parvus, crassior, rugosus: in quo sæpius dissecto lapilli, vermiculi & scarabæi minuti inventi fuerunt: Unde vanum credere cum solo aëre tantum pasci & vitam ducere.

Intestina per gyros circumvolvuntur, ad quorum exitum ferè, appendices bini digitorum ij. longitudine videntur.

Pupillam nigram Iris adornat obscure rubens.

In agris novalibus, campis desertis, planis, & juxta aquas degit.

Autumno gregatim volat, ac celerrimè, passim juxta lacus retibus, uti Columbæ feræ, capitur. Hyeme disce-

R r 3 dit.

dit. Cursus est velocissimi, ac vocem imitatur, qvalem pastores & aurigarum Pueri labiis porrectis ædunt.

Admodum pingves sunt autumno.

Lutæ sunt in cibo, & in magnis delitiis.

Dum hæc scriberem, vivum in hypocausto ultra quatuordecim dies habui, qvī sola arena & aqua contentus tandem labe enecatus perijt.

Pardalus IV.

Pluvialis altera species *Ges.*

Gallina novalis minor, Pardalus minor.

Ein kleiner Brachvogel.

Hic reliquis omnibus minor. Turturis ferè magnitudine. Supina pars tota fuliginea, maculis subflaventibus varia. Alæ longæ, fuscæ, quarum majores pennæ extremæ, mediotenæ, secundum longitudinem candidæ. Venter totus albus. Rostrum rectum, digitum longum. Crura ex obscuro lutescunt, tribus digitis anterioribus sine calce.

Hisdem locis ut prior degit, similiq; modo capitur, & in

cibum venit.

Parus.

Αιγιδάλογος Aristot. ab impetu qvo volando utitur.

Parix Recent.

Parula,

Ein Weisse/

Weißlin.

Avicula est fœcunda & πολυπικνὸς canora.

In arboribus degit, Vermiculos & Muscas ad cibum invirens.

Nidificat in cavis Arboribus.

Toto anno apparet, & decipulis ac Noctua capitur.

Aristoteles tres species describit: hodie plures cognoscimus.

Parus carbonarius.

Αιγιδάλογος ἀνιζήτης Aristot.

Parus major,

Fringillago Gaz.

Ein RotWeisse/

SpiegelWeisse/

GrandWeisse/

Grosse Weisse.

Maximus est omnium, & coloribus elegantissime variat. Rostrum

at. Rostrum ei rectum, rotundum, acutum. Pedes fusi. Caput Corvino nigrore splendet, qui per latera Colli descendens protenditur. Tempora & Oculorum ambitus albert. Dorsum subviridis est coloris, Pectus & venter flavi, quem tamen medium linea nigra in longum ducta secat. Alæ partim sunt cyanei coloris, partim subnigræ, partim albidæ. Cauda bifida, partim cinerea partim nigra, cujus extremæ utrinq; pennæ duæ exteriori parte candicant. Lingva fissæ est.

Delectatur semine Cannabino, Papavere, Nucibus juglandibus & Sevô.

In hypocaustis alitur, in quibus aliquando Ova parit.

Adeo mansvescit, ut etiam sponte, nuce porrecta, in manus involet.

Inspectus Icterus curare fertur.

Adversus Renum Calculum, & Colicos cruciatus efficacæ à Nonnullis prædicatur.

In cibo utilis.

Parus caudatus.

Αιγιδάλος ὄρνις Arist. VI.
Aldrov. κινώμιος Nenn.

Parus Monticola Bell.
Schwankeiße/
Zahlkeiße/
Bergkeiße/
Pfannenkeiße/Eber. & Peuc.

Minor est priori, at non omnium reliquorum minimus. Rostellum fuscum, crassiusculum, brevius: acutum tamen & rotundum, Pedunculi nigri.

Collum supinum ad Dorsum atrum est, prone à rostro ad ventrem usq; candicat, intercurrentibus lineolis exiguis, deorsum descendantibus, nigricantibus. Vertex & genæ nivei coloris. Venter ad Castaneum vergit. Circa uropygium albet. Dorsum purpurascit, remigibus nigris in extremitate albicantibus. Cauda longissima nigra, utrinq; extremis pennis media parte candidis.

Montana loca frequentat, vermibus, araneis, aliisq; animalculis in cibo fruitur. Raro ad plana descendit.

Inquieta est, & certo loco residere nescit, modo hanc, modo illam arborem petens. Vox ejus guickeg, guickeg, guickeg.

Nidum

Nidum construit amplum
ex musco & plumis.

Autumno gregatim volat,
& noctuâ frequenter ab Au-
cupibus capitur.

Parus cæruleus.

Parus montanus Peuc.

Parus 2. Turneri. Parulus
cæruleus.

Ein Blaw Meißlin/

Neel Meise/

Vin Meise/

Pimpel Meise.

Exiguus est admodum, pau-
lo major Regulo, Vertice &
Cauda cæruleis seu azureis,
decoris. Rostellum breve,
crassiusculum, fuscum, Pe-
dunculi glauci seu subcærulei.
Dorsum totum cinereo advi-
rescente ornatus colore. Pe-
ctus supremum flavescit, ven-
ter infimus albicat, radicibus
plumularum nigris, Alæ dilu-
tæ cæruleæ, in medio lineam
candidam transversim du-
ctam obtinent.

Cæruleum Capitis verti-
cem alba lineâ totum Caput
cingens claudit, ad Oculorum
canthum minorem ubiq; pro-
tensa. Collum medium alba
nota majuscula tingitur.

Apibus infidiatur, & quo-
vis Anni tempore in monta-

nis nostris apparet. Ova parie
plurima.

Parus fuscus.

Parus palustris Gesn.

Parus cinereus,

Parus atricapillus Vlyß.

Aldrov.

Parus quartus Boll.

Passer arundinarius An-
glor. Tur.

Junio Arist. Turn.

Ein Grauw Meißlin/sil.

Mur Meise/

Utsch Meise/

Kott Meise/

Nied Meißlin.

Paulo minor est Cæruleo,
Corpore fusco ad cinereum
vergente. Caput prorsus ni-
grum, utrinq; candicans. Pe-
ctus & venter albicant. Ni-
gra sunt Cauda & Dorsum:
cui nonnihil rufi admixtum.
Cruscula fusca, subrubentia.

Circa cœnum & paludes de-
git, ad Salicetâ.

Parus ater.

Parus Carbonarius minor,

Parus caninus,

Eine Dunde Meise/sil.

Kleine Rot Meise/

Subflavens macula ei infra
Oculos, & alia in Occipitio:
reliquum Caput atrum. Ven-

ter

ter pallidè flavescit, Dorsum fuscum, ut & Alæ, at maculis candicantibus respersæ. Rostrum paulò longius quàm Cærulei ex nigro splendet. Cruscula glauci coloris.

Passim occurrit insylvis & hortis.

Parus cristatus.

Ein Straus Meislin/

Kobel Meise/

Heubel Meise/

Heiden Meise.

Paulò major est atro. Vertex ei niger, punctis albis adornatus, crista retrò extensa. Dorsum cum Cauda fuscum, Pectore albo, Crusculis cinereis.

Gregatim volat, & autumno in montibus frequenter capitur.

Paruli omnes in cibum veniunt, autumno & hyeme, saporis non ingrati, nec succi pravi.

Passer domesticus.

срѣдѣ.

↓ ас.

Passer à patiando, quòd Caducum Morbum patitur.

срѣдѣ ас. Passerculus,

Ein Sperling/

Spar/

Sperg.

Mas per Dorsum & Alas colore lateritio & cinereo distinguitur, nigris maculis tinctus. Vertex cinereus, gutture nigro & Ventre albicante. Rostrum fuscum, crassum, acutum.

Macula ante oculos nigra, retrò rubra Dorsum versus.

Femina cinerea est, rostro candicante.

Vox ejus propria πινιζειν,

Pippilat & Passer, & dulce canit Philomela.

In cibo utitur omnis generis frugibus, maximè Hordeo delectatur. Cadavera etiam suspenforum arrodit, in quorum Craniis aliquando nidificare solet,

Passere abundat Silesia nostra, nec hyeme ab ea recedit.

Vere & æstate foetificat, & quidem bis, pullos quatuor quinque excludens.

Autumno gregatim ad agros volat, Hordeo & Tritico jam maturescentibus. Hyeme ad Horrea se confert, & granaria invisit, in quibus sæpè magno numero capitur.

Nidum sub altis tectis, ex festucis & straminibus mira arte congerit, & ut molliter

S f cubet,

cuber, quàm molliſſimis plu-
mulis ſternit.

Vita eis ob ſalicitatem bre-
viſſima, quàm ultra quartum
annum vix extendit.

Passeres non niſi á pauper-
culis, & hyeme quidem in ci-
bum ſumuntur. Calidi ſunt
& ſicci natura ad tertium
gradum, improbi ſucci, nec
grati ſaporis. Alvum ſiſtunt,
malè alunt, & difficulter con-
coquuntur. Aſſi in cibo ve-
nerem conciliant, maximè
Cerebella.

Baptiſta Piera.

Ardet, & in tenera Passer du-
rabitur alvo:

Si vis eſſe ſalax, det Cere-
bella tibi.

Hec miſerum: qui præcipiti
ſic labitur ævo,

I, Venus, hinc, ſolas ni mo-
dò perdis aves.

Epilepticis præſcribuntur,
quòd caliditate & ſiccitate
ſua humores conſumant, á
quibus Epilepſia dependet.

Trallianus tympanicis con-
cedit.

Galenus turricolas laudat
in Renum Calculo & Ar-
thritide.

Fimus á Lentiginibus pur-
gat faciem. Cum ſputo ho-
minis jejuni varices extirpat.
Ex adipe porcino Alopeciam
explet, & Carbunculos rum-
pit.

Passer niveus

Passer albus,

Ein Weiſſer Sperling.

A vulgari ſolo colore di-
ſtinguitur, qui totus candi-
dus eſt præter Roſtrum & pe-
des.

Hunc clariffimus Vir D.
Laurentius Scholtzius Med.
in viridario ſuo inſtructiſſi-
mo, Vratiſlaviæ, cavèa inclu-
ſum alebat.

Prope oppida aliquando
cum aliis viſitur: Qvalis
hoc anno inter alios indies
conſpicitur Lignicii in plate-
a, quæ vocatur Media.

*Passer monta-
nus.*

σπευδὸς ἄγριος.

Passer ſerus,

Ein Wald Sperling/

Weiden Sperling.

Magnitudo cum domeſti-
co ferè eadem, paulò minor.
Roſtrum habet acutum, bre-
viusculum. Capitis vertex
caſtaneus

castaneus seu ruber. Dorsum atq; Alæ totæ partim flavæ, partim nigrae, Alæ vero, quæ Ventrem contingunt, modò ferrugineæ, modò atræ, modò albæ. Pectus albet. Cauda longiuscula ex luteo fuscescit. Tibiæ & Pedes subflavi sunt. Mentum atrum, inter quod & Verricem color albus est. Femina pallidior est, & Mentum nigra macula caret.

In montibus extra urbes & pagos degit, in cavis arboribus nidificans.

Passer torquatus.

Passer campestris,

Passer sylvaticus,

Passer Troglodytes, Eber.

Peuc.

Cin Ringel Sperling/

Ringel Spar/

Feld Sperling/

Wald Sperling.

Minor est domestico, superne fuscus, sed varius & lineolis albicantibus intercisus: inferne ad flavedinem vergit. Vertice purpureo. Collum ambit circulus albus.

In sylvestribus vitam agit, & arborum truncis longo situ foraminosis nidificat, Hyem-

me discedit, & nunquam ad oppida volat. Longioris vitæ quam domesticus.

Passer arundinarius

Ges.

σπιδος χοινικλος,

an Batis & Sceniclos Arist.

Junco Gaz.

Passer aquaticus Eber. &

Peuc.

Batis seu Rubetra Vlyß.

Aldrov.

Passer torquatus palustris,

Passer calamoditis,

Cin Nohr Sperling/Sil.

Nohrsparlin/

Nohrspar.

Magnitudo ei Fringillæ aureæ, Passere paulo minor. Rostrum ei breviusculum, crassum, nigricans. Cruscula fusca sunt, unguiculis nigris, uncis. Venter albidus est, pectus subflavum. Verricem exornat color totus ater, ut & Mentum, quod punctulis albidis aspergitur. Collum supinum ambit circulus albus, cui macula longiuscula similis coloris sub Oculis exorta retrò jungitur. Oculi nigri. Dorsum cinereum notis nigris & figulinis variū.

S f 2

Fuscæ

Fuscæ sunt Alarum remiges cum cauda, cujus exteriores pennæ tres utrinq; in extremitatibus albedine maculantur. Alæ superiores figulinæ sunt ex flavedine. Lingva tenuis. Felle caret ventriculus crassiusculus.

Vescitur vermiculis, seminulis & arena. Post Aequinoctium vernum apparet, & tota æstate in arundinetis vivit, a quibus vix discedit, Cantu svaavis. Autumno avolat.

Nidum inter arundines artificiosè suspendit, & ova quinque vel sex numero, Majo parit.

Passer Troglodytes.

Ἰσχυροδύτης.

Ἰσχυίλος Eber. & Penc.

Passer sepiarius,

Regulus aprius.

Ein Schneekönig/

BaumKönig/

Baumschlupfflin/

WinterKönig/

MenseKönig/

StösselKönig.

Avicula omnium minima, Regulo excepto, cui paulo major, & ex fusco spadicea seu testacea. Pectus cinereum, Venter infimus, & Alarum remiges lineis vicissim nunc

nigris nunc albicantibus non-nihil transversim interstinguntur. Caudam longam & semper erectam ex fusco castaneam, albo colore retró interpunctam habet. Sub Collo nigris candidisq; punctis variatur. Rostellum fuscum, tenue, longiusculum, acutum. Petioli fusci, ungviculis lucidis albidis, calcare maximo. Lingula exilis bifida.

Solivaga est, æstate in sylvis vivit & parit. Nidum struit ex musco foras, intus ex plumis. Ova parit plura, circiter novem uno tempore, bis in anno.

Venatur vermiculos, araneas, & brevi volatu se exercet.

Hyeme ad oppida & pagos cernitur, cantu svaavis.

Adversus Calculum Renum & vesicæ maximopere commendatur, si integer evulsis pennis, sale conditus crudus devoretur. Novi quosdam, qui quotannis unicum comederunt, & ab affectione minus fuerunt vexati.

Eadem præstare creditur combustorum cinis.

Cum sanguine hircino ex vino potus præstantis. lithonripticon,

Pavo

Pavo,

á voce,

ἡ αὖξ, τοῦ αὖ Caudæ exten-
sione ἀπὸ τῆς ἰάσεως τοῦ πτεῖω.

παύωνι Hodie,

περσικόν, μηδικόν ὄρνειον

Avis Medica, Persica.

Pavus.

Junonia avis.

Ἐν Πάω/Πάω/ mas

Πάωιν/femina.

Avis est admirabilis, omni-
um pulcerrima, & pulcritudi-
nis studiosa. Caput ei par-
vum, & quodammodo ser-
pentinum, maculis ornatum
duabus oblongis candidis, in
cujus vertice apex instar cri-
stæ, ex nudis quodammodo
scapis tenerimis viridescenti-
bus, veluti Liliorum flores fe-
rentibus, conspicuus. Ro-
strum candicat crassum, in ex-
tremo aliquantulum recur-
vum; in eo nares satis patulæ.
Collum longiusculum, admo-
dum tenue & exile, Sapphyri
colore lucidum. Alæ superi-
ores juxta Dorsum cinereum,
dilutè ad ruborem declinans,
nigricantibus maculis trans-
versim cymatili ductu & vi-
rentibus nonnihil. Clypeus
ad Caudam usq; per Dorsi
longitudinem aureus. Pen-
næ majores seu remiges ru-

bent, numero duodecim cir-
citer; reliquæ inferiores ni-
gricant ex cæruleo nitentes.
Cauda duplex inferior fusca,
brevis, extensa, vulgò
Schweimfedern/superior hu-
ic veluti incumbens longissi-
ma, pennis plumosis, & in fi-
ne pennarum habet Orbes
(ὀφθαλμοὶ τοῦ πτεῖου) ex viri-
di quasi chrysoliti splendore,
& Auri & Sapphyri coloribus
distinctos. Pedes cinerei sunt,
maculis nigris conspersi, &
calcaribus more gallinaceo-
rum armati, Digiti fissi. Ven-
ter prope ventriculum ex cæ-
ruleo viridis, prope podicem
fufcescit.

Pavo femina, fusci est
ad cinereum vergentis colo-
ris. In vertice aliquot macu-
læ exigua veluti puncta vire-
scentia interferuntur. Men-
tum totum candidum. Colli
pennæ undatim positæ viri-
des. Venter albet. Iris plum-
bea, in Marè lutescit.

Avis olim rarissima, Regi-
bus saltè nota: hodie plus-
quam frequens in aulis No-
bilium, ubi cum gallinis simul
pascitur. ποιόλογος enim est,
gramine victitat & frugibus.

Pupillat Pavo, trinitat Hi-
S f 3 rundo

rundo vaga. Clamore suo Serpentes & omnia venenata animalia pellit, & nocturno tempore incendia & furta facile advertit. Noctu plerunq; rectis domorum insidet.

Pavo insigniter salax est ac libidinosa, adeo ut Mas unus qvinis sufficiat conjugibus.

Ova parit 9. 10. 12. interpolatis diebus: excludit tricenis diebus. Cū parit, fugit Marem & incubat, facile enim franguntur á Mare, desiderio incubantis.

Vivit annos 25. secundum Aristotelem. Tertio anno incipit fundere colores gemmantes.

Caro Pavonis dura est, & fibrosa, frigida & sicca, non minus concoctu difficilis, quā aut vaccina aut bubula, saporis & ori grata: at crassi & modici alimentis, ac difficilis concoctionis, & Melancholici succi.

Ob id per biduum suspensa relinqui debet, ut durities ejus non nihil remittat.

Assæ eduntur juniores, superinfuso liqvamine, ex vino aromatibus condito.

Ab hac abstinendum iis, qui mala intemperie Hepatitis aut Lienis afficiuntur: item otio deditis & hæmorrhoidibus crebro vexatis.

Ova ut inutilia á cibo abdicantur.

Plumæ remigum pennarum rasæ á sagittariis expetuntur.

Cauda verò ad Muscaria colligitur.

Orbes quinq; seu Corculula in aqua decocti, gargarizatu, faucium inflammationi medentur, exprimento nobilis femina. Quæ ratione, ignoro

Fumus plumarum Oculis immissus rubentibus & lippientibus Oculis non inutilis.

Ossa exusta pulveriz. ex aceto Lepram & Lentigines abstergunt.

Stercus Epilepsiam sanat ex destillato Cardui, Millefolii, vel Tiliæ, Podagrasq; lenit.

Carnem Pavonis mortui
non

non putrescere Augustinus lib. 21. de Civitate Dei cap. 4. refert. Sic enim ait. Qvis enim, nisi Deus Creator omnium, dedit carni Pavonis mortui, ne putresceret?

Pavo candidus.

Pavo albus Vlyß. Aldrov.

Cin. Weisser Pfau.

Totus colore Cygnum representat candido; à priori magnitudine non differens.

Olim ut res rara, aliunde advehebatur; hodie ex Ovis, quamvis difficilius, propagantur. Pulli diligentem requirunt curam. Nam facile pereunt.

Pavones hortis Olitorii nocent.

Perdix.

Πέρδιξ, περδία & πό τῃ πέρδιξ à sono vocis.

Πέρδινα Recent.

Perdix minor seu cinerea Vlyß. Aldro.

Cin. Kabbun/sil.

Feld Huhn.

Wild Huhn.

Pulveratrix est avis, duorum ferè dodranum longitu-

dine, Colore omnino vario. Rostrum subfuscum est. Dorsum fuscum, sublavum & rufum saturum, colores obtinet per transversum alternatim dispositos. Alæ fulcæ sunt, & lineis longiusculis, maculisq; albicantibus & rufis majusculis per transversum asperguntur. Caudæ pennæ utrinq; lateritii coloris senæ, mediæ totidem cum Dorso similes. Sinciput, partes circa Oculos, & prora Capitis cum Mento simplici rubore insigniuntur. Collum & Pectus dilute cinerea sunt, exiguis punctulis nigris quasi per versus crispis & undantes interstincta. In medio ventre pennæ rufi coloris ad fuscum tendentes. Venter inferior & Crura albicant. Pedes ex glaucescencia succi.

Ingluvies Ventrículo præponitur, & appendices paucae, quæ definit Intestinum. Coitus tempore testes habent insignes, alias verò omnino obscuros: hyeme adeo exiguos, ut nullos habere quidam arbitrentur.

Caccabat hinc perdix, hinc gratitat improbus Anser.

Pascitur

Pascitur gemmis Coryli & Betulæ, gramine & segete vi-
renti. Æstate legit semina &
ova formicarum.

Humi nidum texit in con-
densis spinarum & fruticum,
ac furculis confepit.

Nec facit in ramis altoq; ca-
cumine nidos,

Propter humum volitat, po-
nitq; in sepibus ova.

Ova parit æstate plurima
alba, 17. 18. 20. Sicut Gallina
incubat, & educit pullos, quos
mira calliditate ex insidiantium
Aucupum manibus eripit.

Amplius quam ad sedecim
annos ejus vitam durare exi-
stimatur. Ad quinque & vi-
ginti annos vitam protrahe-
re Aristoteles scripsit.

Capiuntur retibus, canibus,
falconibus.

Hyeme gregatim volant.
Duodecim, quindecim, aut
plures unico incubatu exclusi
tota hyeme invicem degunt,
ad fonticulos & sub nive in
agris virentibus latitantes.
Cui Volf Rabbiner. Vere
cum mas femellæ se adjungit,
bimatim volant. Saginantur
inclusæ Tritico.

Perdicum caro nobilissima
ac lautissima, palato maximo-

perè arridens. Medii ferè
est temperamenti, concoctu
facilis, probumq; succum gi-
gnit, præsertim si non ilico
post occisionem, minus diem
suspensa comedatur. Fit e-
nim friabilior.

Recrementi in se habet
parum, nutrimenti multum.
Sanguinem procreat genero-
sum, crassitie & tenuitate
mediocrem.

Iis alimentum optimum,
qui se non exercent, & vitam
degunt otiosam, quique imbecil-
liores & in validi sunt, tum
etiam attenuante victus rati-
one, assuetis & hydropicis,
quique humido sunt ventricu-
lo. Vitiosos enim & corruptos
ipsius humores consumit atq;
abstergit.

Memoriam assidue mansa
corroborat, impingvat, semen
auget & venereum excitat, sed
ventrem stipat. Unde si assa-
cum aceto ingeratur, Diar-
rhœa laborantibus fit eduli-
um accommodatissimum.

Cum Cydoniis & vino co-
cta stiptico, Cæliacos & Sto-
machicos juvat.

Jus recreat Stomachum, &
Morbo regio resistit.

Jecur Comitiali correptis
auxilio est. Nostrates fre-
quenter

quentes affant. Aliquando
assam jure gallinarum, in quo
Caryophylli, Cinnam. Macis
&c. ferbuerint, perfundunt,
& offerunt.

Ova in Cibo iis, qui im-
potentes sunt, conferunt, & fe-
minis lactis copiam faciunt.

Fel incipientes Suffusiones
discutit, Oculorum caliginem
& Palpebrarum aspredinem
cum Mellis æquo pondere il-
litum tollit.

Pennæ Alarum majores &
Caudæ crematæ, & linteolo
ad olfaciendum porrectæ, fe-
minas utero strangulatas ex-
citant.

Perdix rustica
major.

Σκοδόπαξ Arist.

Ασκαλώπαξ Vet. Feuc.

Gallina rustica,

Gallinago Gaz.

Sneppa vulgò

Ein Schnepfe/

Schnep Dum/

Pusch Schneppe/

Wald Schneppe/

Holz Schneppe/

Berg Schneppe.

Magnitudine est paulò in-
ferior villatica Gallina, &
major Perdice campestri seu

vulgari. Colore per Dorsum
vario, qui declinat ad cinere-
um, cum quodam rubore &
flavedine distinguitur. Ven-
tre cinereo transversim lineis
nigricantibus variato. Alarum
pennæ majores fuscæ, macu-
lis lateritiis secundum longi-
tudinem tinguntur. Cauda
brevis, cujus latera maculis
rubentibus insigniuntur, api-
cibus exterioribus phæopis,
candidis internis.

Caput habet magnum, &
Rostrum ampliùs palmum
longum, rectum, anteriùs ni-
gricans & asperiusculum,
Lingva longa, gracili, ner-
vosa. Crura rubent, digiti
fissi.

Currit velociter, & philan-
thropos est. Montibus no-
stris familiaris. Gaudet hu-
midis & palustribus locis. So-
lis vermibus alitur, nunquam
grana attingit. Rostrum
molli luto infigit, & Cibum
vermium inquirat.

Æstatè recedit, hyemis ini-
tio redit.

Tendiculis seu laqueis ca-
pitur.

Caro ejus optima est, mi-
nùs albet quàm Perdices, ad
rubedinem inclinans, saporis
non ingrati, nec mali succi.

T t

Martialis.

Martialis.

Rustica sum Perdix, quid refert, si sapor idem est?
 Carior est Perdix, sic sapit illa magis.

*Perdix rustica
 minor.*

Gallinago seu Rusticola minor,

Gallinago Paludana,
 an *Arg.* *Arist.*

Capella caelestis, à voce capram imitante Mec, mec, mec.

Ein Wasser Schnepffe/
 Grafe Schnepff/

Heer Schnepff/ id est dominorum & nobilium gallinago.

Wasser Hüntin/
 Bruch Schnepfle.

Himels Ziege *Isilef.*
 Himels Geiß/ *Isilef.*

Priori forma & colore prorsus similis, magnitudine differens. Rostrum obtinet quinque digitos longum, anteriùs latiusculum, asperiusculum, fuscum, superiore parte inferiorem obtegente. Corpulentia Coturnicis, at major, Colore macularumque varietate distincta, ex fusco, cinereo, nigro, albicante & la-

teritio; at minus quam major. Crura obscure rubent, Venter albidus. Cauda cinerea, nigris & rubris maculis aspersa.

Advena est, post æquinoctium vernum. Aestate à lacuum & piscinarum marginibus nunquam discedit. Udis nidificat.

Vermibus & aliis, Insectis palustribus sustentatur.

Rarius occurrit.

Pingvis admodum evadit. Caro ejus tenera & saporosa est, in Mensarum deliciis nobilis.

Vox ejus audita, pluviae prognosticon.

Petronella.

πετροφίλος,

Saxicola. an Staparola,
Vlyß. Ald.

Ein Steinfletsche.

Avicula est Motacilla magnitudine, at brevior cauda. Caput, quod maculis nigris conspergitur, Collum, Tergus atque Cauda subfusca. Alæ cum Caudæ extremitate fuscae sunt. Gula cum Pectore obscure flavescent, Ventre pallido. Oculi pupillam nigram ambi-

ambit circulis Castanei coloris. Supra Oculos secundum longitudinem linea candida porrigitur tenuis. Inter hos & Rostrum plumulæ veluti pili rigent nigri. Rostrum longiusculum nigrum, sensim acuminatum. Crura, Digniti circulis veluti incisuris distincti, Unguiculis minutissimis acutis.

In montibus declivibus & apricis ad saxa frequens, secus itinera territorii Hirsbergen-
sis passim obvia, sub quibus nidum parat, fossula in terram acta.

Junio & Julio parit ova quinque ut plurimum. Vermiculis & Muscis in cibo utitur.

Vulgi opinio est, Ova illius à Bufonibus foveri & excludi, propterea quod frequenter sub saxis ad earum nidos inveniantur. Hyeme discedit. Caudam ut Moracilla semper quatit, sursum deorsum.

Phasianus.

φασιανός, Arist. à Phasi vel Phaside amne apud Colchos, quod illic abundet.

ὄρνις φασιανός, Arosteph.
ὄρνις φασιανός, Polluc.
an ITVΞ, Varin?

Ein Fasan/
Phasian.

Avis est sylvestris seu peregrina è Gallorum genere, perpulchra, pennarum plumarumque varietate & splendore mirabilis.

Martialis lib. 13.

Argiva primum sum trans-
portata carina,
Ante mihi notum nil nisi
Phasis erat.

Rostrum ei crassum, elevatum, pollicis lati longitudine, coloris cornei.

Vertex Capitis eleganti micat cinereo.

Inter Aures & Rostrum ad latera macula est coccinea, nigris punctulis variegata.

Supra hanc & prope Rostrum viridis color elegantissimus totum Collum occupat.

Colli pars prope Pectus fusco, aureo & viridi colore adornatur. Hunc alba ovalis macula percurrit.

Alæ & Dorsum totum ferè ferruginei coloris ad rufum vergentis.

T t 2

Pectus

Pectus & ventriculi regio is-
dem cum Collo coloribus sed
obscurius coruscant; prope
anum & in femoribus ex fer-
rugineo fuscescit.

Cauda dodrantesq; longa
inæqualis, ex pennis sedecim
coloris cinerei, ad latera fer-
ruginei. Tibiæ & pedes cine-
rei, Digitis membranulis in-
tertextis, & unguibus fusce-
scentibus. Femina Mare de-
formior est, colore ferè Co-
turnicis.

Rarissima avis in Silesia
nostra: nec nisi Magnatibus
familiaris, qui eam magno &
singulari studio alere solent.

Fruetibus, baccis, granis,
seminibusq; vescitur. Avena
quàm maximè delectatur.

Parit verè. Ova gallina-
rum speciosiora, punctis ni-
gris undiq; maculata. Semel
in anno fœtificat, & 20. die
pultos maturat. Quidam
Phasianina Ova gallinæ vil-
laticæ incubanda commit-
tunt, ut una matrix ova quin-
decim cooperiat.

Caro ejus temperata est,
alba, tenera, facilis concocti-
onis ac laudabilis succi, in ci-
bo delicatissima.

Alimenti bonitate conco-
ctionisq; facilitate galli-

nam æquat, sva vitate verò in
edendo par.

Corroborat extenuatos, &
eos qui à Morbis consumiti
sunt.

Per biduum aut triduum
prius suspendi debet, anteqvā
coqvatur. Ob nimium atq;
immensum precium princi-
pum ac ditiorum duntaxat
mensis Phasiani dicati sunt:
In supremo enim honorum
lumine semper habiti sunt.

Fel visum acuit Ocularibus
mixtum.

Adeps Renum affectibus
Galenī auctoritate.

Phœnix.

φœνιξ,

Ein Phœnix.

Aquilæ narratur magnitu-
dine, Capite Pavonis. Pen-
næ rubore perfunduntur. Au-
ri fulgore circa collum mi-
cant, cætera purpureus, cæru-
leum roseis caudam pennis
distingventibus, cristis faciem
caputq; plumeo apice coho-
nestantibus Herod. Plin. & Ty-
rio pinguntur crura veneno.
Ovid. Nec fruge nec herbis,
Sed thuris lachrymis, & suc-
co vivit Amomi.

Vivere 540. annos, vel ut
aliis placet 660. fama est, Se-
nescentem

nescentē Casia Thurisq; fur-
culis, seu Xylobalsamo, aut
Cinnamo construere nidum
in loco, qvi Solis ara dicitur,
replere odoribus, & super e-
mori tradunt. Ex ossibus de-
inde ac medullis seu cineri-
bus nasci primò ceu vermicu-
lum, inde in avem crescere, &
fieri pullum tradit *Manilius*.

Resurrectionis mysterium,
Femina sit vel masculus hæc,
fortasseq; neutrum,
Felix quæ Veneris fœdera
nulla colit.
Ipsa sibi proles, suus est pater,
& suus hæres:
Nutrix ipsa sibi, semper a-
lumna sibi.

Lege de hac *Herodotum lib.*
2. cap. 5. Melam. lib. 3. cap. 4. So-
linum. cap. 35. item Ambrosium
Hieronymum. & alios.

Phœnicem Nicolaus Reus-
nerus Christo Servatori com-
parat Elegiaco sequenti:

Quæ thuris lachrymis, & suc-
co vivit Amomi,
Fert cunas Phœnix, busta
paterna, suas.
Unica semper avis: pater &
sibi filius ipsa:
Morte sibi vitam dat sibi
sola novam.

Nam quoties super orbe de-
cem jam secula vixit:
Supremi moriens nascitur
igne rogi.
Sic Christus vitam sibi reddit
morte, suisq;
Christicolis, sibi qvos jun-
git amore pari.
Verus homo, verus Deus u-
nus, & arbiter ævi:
Lumine qvi lustrat, numi-
ne cuncta fover.
Felix qvi Christo per sancta
lavacra renatus:
Amne sacro vitam dum
rapit, amne capit.

Pica.

Σίτῃς
πεινῆς ἰδ' αὖ τὸ ποικίλον τὸν
ζῶον αὖ varietate.

Κίττα,
Pica varia seu caudata *VL.*
Aldrov.

Avis pluvia *Veter.* quod
amplius solito stridens im-
brem certò indicet.

Ein Hagaster/
Hagaster/
Hagarte/
Hale/
Ester/
Egerste.

Avis Germanis notissima,
alba & nigra varietate distin-
ta. *T. 3. Ala.*

Sta. Alarum brevitatem Cauda compensat. Caput, Collum, Cauda, Uropygium, Femora nigra sunt: Venter & Alae superiores cum Dorsi parte, clypei figura candidae sunt. Remiges majores decem mediotenus ad nervum candidae sunt, altera parte cum apicibus extremis virent. Reliquae superiores & inferiores majores cum Cauda ex fusco virore splendent.

Rostrum, crassum, nigricans. Pedes atrii splendent ungribus nigris.

Carnivora est. Ova & pullos gallinarum populatur. Aviculas etiam rapit.

Nidum in arboribus construit altissimis, ex luto, lana & pilis; extra & supra spinis munit, relinquens tantum arctissimum foramen in latere, per quod ingreditur, & hodeo in loco, quo nidus inaccessibilior est. In opposita ostii parte aliud foramen relinquit, per quod caudam emittat. Ova parit circiter v. vj. viridia notulis purpurascensibus respersa.

Imitatur sermonem hu-

manum lingua sua, quam latiore habet: Unde

Martialis.

Pica loqvax varias modulatur gutture voces,
Scurrili strepitu, quicquid
& audit, ait.

Picae caro est temperie calidissima, ingrata & abominabilis: nec nisi a Pauperibus & raro quidem in cibum admittitur. Calefacit, exiccat, digerit & venenis resistit, Convulsionibus, resolutionibus & Contracturis eximium remedium.

Ante annos circiter quindecim, & ante decem annos, malum quoddam inauditum inter Monticolas pauperculos praesertim, populariter grassabatur, quod vulgus Contracturam das Fromme / vocare solebat. Adeo enim exagitabat & dilacerabat eorum Corpora, Articulos maxime, ut non solum Crura & Pedes fuerint contorti quasi & contracti acutissimis doloribus; verum etiam Mente turbati adeo, ut plures miserrime perierint, Medicastrum indocti & feminae

feminae purgantibus huic Affectui, incognita causa, cum mederi vellent, omnes ferè qui eorum opera usi sunt iugularunt. Reversus in patriam Basileam inclytam, diligenter de causa inquirens genuina, deprehendi ex veneno quodam in cibo hærente prodidisse. Plerisque enim Suditorum montium convallibus, Manna quodam aëria maligna, seu Kore venenato Sili-go jam maturescens adeo inficiebatur, ut omnes ferè qui panem ex eo coctum in cibumsumerent, eo gravissimo Morbo corripenterent, inprimis senes, orio dediti, feminae, & pueri.

Bajuli verò & laboriosi, licet aliquo modo perciperent veneni vim, minus tamen offendeabantur. Grana adeo fuere veneno contaminata, ut licet abluta pinguedinem quandam quasi spumofam abjicerent, attamen in mola trita, farina pessimum spirabat odorem. Igitur solis antidotis mox curari venenum postulabat, adhibitis etiam topicis externis; quibus Dei gratia plurimi fuere restituti.

Pauperculi non frustrato successu Picarum elixarum carnes comedebant, & brodium hauriebant.

In testaceo vase cremata Pica, adjecta cautione ne aduratur, & in cinerem redacta, datur Maniacis, Epilepticis, Cardiacis tentatis, & a frigida causa Melancholicis.

Curat Cancrum in pudendo virili, si lixivio ejus frequenter abluatur.

Ad Oculorum asperitatem, obscuritatem, ruborem, dolorem vehementer à Practicis laudatum remedium, quocumque modo sumta vel adhibita.

Aqua Picarum.

℞. Picarum pullorum uno atque altero nido exemptorum no. ix. frustatim incisarum.

Aq. Primulae Veris, flor. Paeoniae ana. q. s.

Decoq. in fictili, probe obturato ad justam consumptionem. Expressione facta forti addantur:

Rad.

Rad. Pæoniæ, sem. Pæo-
niæ an. unc. i.

Visci quercini justo tem-
pore collecti.

Coriandri præpar. Cubeba-
rum.

Cardamomi,

Cinnamomi.

Galangæ Caryophyllo-
rum.

Nuc. moschatæ, Macis,

Zedoariæ, fol. Lauri.

Cortic. Citrii, granor. Pa-
radyfi,

Castorei an. unc. f.

Zingiberis.

Pyrethri.

Sem. Erucae.

Flo. Stæchad. Arab. an.
drach. 2.

Rosarum rubr.

Rosmarini.

Lavandulæ,

Majoranæ.

Salviæ.

Flor. Primulæ veris.

Lilii Convallii.

Pæoniæ,

Tiliæ.

Melissæ.

Betonicæ an. M. j.

Croci orientalis drach. i.

Sacchar. albiss. unc. 3.

Xyloaloes opt. drach. 2.

Oss. é corde Cervi vera nu.

iiij.

Ungulæ Alcis drach. i. f.
Spicæ.

Piperis longi an. drach. i.

Fol. Senæ m. unc. 2.

Aq. Primulæ Veris

Salviæ an. ff. vj.

Hæc omnia incis. & contus.
permixta infund. per dies
quatuordecim : dein destil-
lentur in B. M. in fine adde
Croci drach. i.

Aqva est præclara & effi-
cax in frigidis Cerebri & Ner-
vorum affectibus, Medetur
Apoplexiæ, Paralyfi, Spasmo,
Contracturæ inprimis ex vi-
tiato frumento, Loquelam
amissam reparat, & Epilepsiæ
ac Convulsioni succurrit.

Pica glandaria.

Καρχαῖξ.

Pica glandaria Gesn.

Garrulus Recent.

Sitta Arist. Eber. & Penn.

Ein Daus-Hâr/sil,

Muß-Decker/

Häbler/

Holschreier/

Herrenvogel/

Marcolfus.

Columbæ ferè est magni-
tudine, tota varii coloris. Ro-
strum breve, nigrum, robu-
stum. Pedes leucophæi, quo-
rum digiti multis articulis
flectuntur,

flecluntur, ungviculis cinere-
 is quodammodo aduncis ar-
 mati. Cristam in Capite
 erigit, ex plumis anteriùs al-
 bidam, maculis nigris variam,
 retrorsum versus mixtus est
 ex cæsis rufisq; color : simi-
 liter per totam pronam, nisi
 quod in Dorsomino rufi, plus
 cinerei admiscetur. Pennæ
 ab uropygio ad Caudam can-
 didæ extenduntur. Cauda
 palmos ij. & sesquidigitum
 longa pennis constat nigris,
 Alarum pennæ oblongæ &
 validæ sunt, partim prorsus
 nigræ, partim candidæ, par-
 tim ex nigro albicante & cæ-
 ruleo coloribus ordine distin-
 ctos variantes.

Supina pars ejusdem ferè
coloris cum prona, sed remis
sioris, maximè verò qvò pro-
pius caudam fuerit, eò magis
ad album vergit. A rostro
plumæ aliquot atræ antror-
sum subter oculos tendunt,
Alæ interiores cinereæ. Lin-
gua latiuscula divisa.

Frequens in sylvis. Vescitur glandibus quernis, juglandibus, Carne, aviculis. Sorbi bacculis, quibus autumno frequenter appositis, laqueis decepti capiuntur.

Nidificat in arboribus.

Hæc ne brumali tempore
pereat inedia, glandium, quibus
tum victitetur, acervos, non
aliter ac fornicæ fruges, in
terram seu arbores recondit.

Edibilis est, nec pravi succi.
Calculosis in cibo commenda-
datur.

Garrula est. In juventute
educatur; & caveis includitur,
edocta varias imitatur voces
& hominum sermones, &
cantu delectat.

Epilepsia facile corripitur.

Picus.

Δρυοκόλως,

Δυσκολία πης Arist. τὰς δὲ
κολάπτεσι ἀpertundendo ar-
bores.

Δυσκοτόπος,

кѣркѣнѣ

πελέκας á perforandis li-
gnis.

Ein Specht/

BaumHecker/

Picorum plura sunt genera, magnitudine & colore differentia. Rostrum inest omnibus rectum, durum, rotundum, robustum. Lingva longa acutissima, in extremitate quodammodo cartilaginea ad lacinandos Vermiculos. Pascuntur formicis & Cossis.

V u

Perreptant

Perreptant arbores, humi raro consistunt, scanduntque in subrectum, felium modo.

In cavis Arborum nidulantur.

A quibusdam ad mensas expetuntur.

Picus niger seu formicarius.

Picus maximus, Gesn.

Picus maximus niger, Vlyß.
Aldrov.

Picus 3. Arist.

Picus cornicinus.

Pyrrhonorax, Agricol.

Cornix sylvatica.

Ein Holkrähe/ sil.

Holz Krähe/

Krah Specht/

Grosser Specht/

Schwarzer Specht/

Holz. Dum.

Maximus Picorum, major Graculo, minor Cornici cui similis. Niger est, Capitis Vertice coccineo, Rostro longo, valido, fusco, acumine albo. Pedibus insitit subcaeruleis, quibus ungues unci ante & retro bini. Cauda nigra rigida, pennis extremis divisis. Lingva donatur longissima, per occiput verticem

versus extensa, bipartita, in faucibus mox divisa, apice corneo, acutissimo, asperiusculo, quo vermes & formicas figit. Ventriculo praponitur gula amplissima. Fel vesicula longiuscula Hepati & Intestinis apponitur.

Sonum terribilem æstate in sylvis instar tubæ ædit: passim occurrit.

Formicas majores in cibum deligit.

Picus viridis.

Κολιδος, Arist. Gesn.

Picus viridis nostras,

Vlyß. Aldrov.

Picus Martius Latinor.

Turneri. quia Marti sacer.

Picus medius, Eber. & Peuc.

Picus Graminis,

Ein Grün Specht/

Grüne Specht.

Magnitudine est Turturis, longus dodrantem & sesquipalium: latus spithamarum ij. & palium f. Cirrum in Capite habet rubrum. Collum, Dorsum, Alæ superiores, ut Chloris virent. Majores

jores pennæ fusca, maculis seu notis per intervalla candidis distinguuntur. Pectus, Venter & Latera ex viridi & flavo pallent. Rostrum cornei coloris, majoris seu nigri simile, Lingua eadem acutissima. Macula Oculos ambit nigra. Juxta Nares plumula ceu pili rigent. Cauda pennis denis condita, fuscis rigidis in mucronem duplicem divis, mediis quaternis per intervalla maculosis. Crura, ex fusco obscure virent, digitis utrinque binis, ungviculis latiusculis, phæopis.

In cavernis arborum putrefactarum nidificat.

Picus Martius torrefactus ad eminentias internas & externas Ani, cum sale applicatur.

Ossa ejus comminuta ex vino adversus Calculum utilissimè bibuntur.

Contra ligationes. Coitus, & clausuras assa vel elixa, superstitione decantatum, remedium.

*Picus varius
major.*

πίττα, Arist.
Pipo, Gaz.

Picus, major, Vlyß, Aldrov.

Picus i. Arist.

Picus picarius,

Picus marinus,

Ein bündter Specht/

Gespregelter Specht/

Elster Specht/

Weis Specht.

Merula est paulo major, Picæ instar albo nigroque distinctas pennas habens.

Capitis vertex medius saturò Cocci colore ruber.

Dorsi & Caudæ pennæ quatuor longiores mediæ ex cæruleo nigricant.

Alæ nigrae punctis albis maculosæ.

Gula, Pectus albidum obscure flavescens, Ventre extremo sæviter rubente.

Caudæ laterales & breviores pennæ nigrae, maculis albis aspersæ, extremæ bicuspidato flavent.

Rostrum crassum, rectum, canaliculatum, lingua longiss. musculosa, duro nervo aculeata.

Pedes subvirides, ungviculi fusci, latiusculi.

Oculi nigri circulo includuntur, spadiceo coloris.

V u 2

Ex

Ex vermibus & Cossis vivit, qui in putridis lignis nascuntur.

Ovidius 14. Metamorphos.

- duro fera Robora rostro
Figit, & iratus longis dat vulnera ramis.

Purpureum Chlamydis pennæ traxere colorem,

Fibula quod fuerat, vestemque moni orderat Aurum,

Pluma fit, & fulvo cervix præcingitur auro.

Picus varius minor.

Picus 2. Arist. vlyß. Aldrov.

Ein flein Dunder Specht/
Priori prorsus similis, præter maculas rubras in vertice, & circa uropygium, quæ huic defunt. Dorsum magis varium, ex albo nigroque promiscue maculatum, paulo major Passere.

Picus subcæruleus.

Σίππικη seu σίππικη Arist.

Σεισποπυγίς

Κύναδος quod uropygium motitet.

Καρυδίνος,

Sitta vlyß. Aldrov.

Picus cinereus Gesn.

Picus parvus cæruleus.

Ein Blau Specht/

Mey Specht/

Baumhecker/

grosse Baumfletter.

Fringilla paulo major, A-
laudæ ferè crassitie. Rostrum
longiusculum, rectum, ni-
grum, rotundum. Caput par-
vum. Oculi exigui. Collum,
Dorsum, Alæ, nec non & Cau-
da superior è plumbeo ad ci-
nereum vergunt. Gula can-
dicat, pectus ex luteo pallet,
venter sub alis è castaneo ad
rufum tendit Linea nigra á
Rostro retrorsum per Oculos
ad occipitium ducitur. Pedes
ex glauco, nigricante, & mo-
dico flavo tinguntur. Digi-
tos habet antè ternos, & retró
unum, Lingua divisa.

Arbores scandit, ut cæteri Pici.

Pascitur formicis & aliis vermiculis.

Hyeme alvearia advolat, & Apes, rostro fisso alveario, allicit & devorat.

In cavis Arborum nidulatur. Prolem numerosam felicemque gignit.

Dum puer essem sæpè in decipulis, imposito sebo, captus fuit.

Picus muralis.

Picus murarius vlyß. Aldr.

Ein Mauer Specht/

Mur-

Mur Specht/

Kletten Specht.

Passere domestico pauló major, Sturni feré crassitie. Rostrum oblongum, tenue, nigrum, acutum. Caput, Collum, Dorsum cinerea. Pectus albicans. Alæ partim cinereæ partim rubeæ. Cauda brevis, pennæ Alarum longiores. Dorsum inferius, venter & Crura brevia, nigra. Ungves adunci & acuti.

Muris omnibus, turrium veró maximé adhæret, araneas vermiculosq; in eorum rimis qværit: frequens in arcibus montosis. Ad muros brumali tempore sæpé conspicitur.

Volat sola, & qvandoq; binæ simul.

Hilaris est & svavem vocem edit.

Nidulatur in Parietum foraminibus.

Platen.

πελεκάνος Arist.

πελεκάνος

ῥάμφος á rostro magnitudine,

Pelecanus Gesn.

Anser Cochlearius.

Cochlearia, Anser plato-

runchos.

Eln löffel Gans/sil.

löffler/

Pelecan.

Magnitudo pauló infra Anserem, Colore candido, præter ultimas & maximas Alarum pennas, qvæ ex inferiori nigricant. Pedes & Crura nigra. Lingva brevissima. Ungves breves, nigri, acuti. Oculi glauci. Cauda brevis. Digni pedum membrana junguntur. Rostrum latum, fuscum, feré Cochlearis similitudine. Collum longum decem circiter digitos.

Avis Agypto familiaris, partus sui amantissima. Aliquando autumnno apud nos capitur. Vescitur herbis aquaticis, piscibus, Conchulis, Ranis.

In cibum recipitur á Qvibusdam, sapore feré Anseris,

Singularis benevolentia in pullis suis enutriendis apparet, ut, cum aliunde cibis non suppetit, esculenta qvæ prius comederat, evomat, & in educandos fœtus convertat.

Pullorum attamen suorum proterviam atq; impietatem merita morte ulciscitur, Mox veró facti pœnitens, pertuso latere suo pullos mortuos vi-

V u 3 - tali

tali sanguine quo animantur irrorat. Quod præter Isidorum D. Hieronymus, commemorat, non eadem tamen fide. Sicenim inquit: Pelecani, cum suos à Serpente filios occisos inveniunt, per triduum lugent, seq; & sua latera percutiunt, & sanguine excusso, Corpora mortuorum sic reviviscunt.

Per Pelecanum præfiguratur Dominus & Servator noster Jesus Christus, qui, ut spiritualis Pelecanus, pullos suos seu filios, id est nos miseros homines, in Paradiso à serpente pestifero Satana lethaliter demorsos, sanguine suo vivificante, quem pro nobis effudit, resptos vivificat, & vitæ restituit.

Psittacus.

ψιττακος η σιττακος *Arriani.*

ψιττακος & ψιττακος, quæ est iuxta Tigrin, Persiæ urbs celebris.

παπαγος, Ανδρωπόγλωσσος.

Em Papagen/ Papagen/ Siclus/ Sittich.

Avis est Indica, Corporis habitu Accipitri quodammodo similis. Caput enim habet prægrande, Rostrum hamatum seu aduncum, durum instar rapacium, unde frustra ligneis clathris coërcetur cum

omnes perfringat; sed ferreis opus est. Lingva ei crassior & latior cæteris Avibus, Cucurbitini seminis ferè figura, unde articulata verba exprimit. Pectus rotundum. Pedes Pico seu Iynge cognati, digiti utrobique, antè & retrò bini, ungribus aduncis, quibus escam instar rapacium complectitur, & humano more Ori escas admoveat.

Gaudet Psittaci cælo & solo calido: hinc infinitam eorum copiam gignit India cum orientalis, tum occidentalis, Calecut, Cananor, Seclan, Darien, Hispaniola &c.

Vescuntur frumento & omnis generis seminibus & fructibus, veluti sunt Maizum, Carthamum, Oryza, Amygdala. Cicures etiam panem, carnes & saccharum edunt.

Potus eorum Aqua, libentius tamen vino utuntur.

Nidificant in Arboribus. Nidum pilæ modo rotundum artificiosè contextum, ramulo tenui pensilem, instar Orioli alligant, foramine ad ingressum & egressum perquam exiguo relicto. *Alaystus Cadamusta.*

Autor est Columbus, quosdam Indiæ populos Psittacos magno studio saginare, & in

delitiis Ciborum habere.

Luxuriosa est Avis aspectu virgineo, vino delectatur & inebriatur. Caudam summo studio componit, pennasq; rostro frequentius extergit.

Humanos sermones edoctus imitatur, unde *Statius*.

Psittace, lux volucrum, Domini facunda voluptas, Humanæ solers imitator Psittace lingua.

Hodie plura genera observantur ab iis qui Indias frequentant, magnitudine, & colore differentia, quorum quædam ab Hispanis & Hollandis in Europam & nostram quoque patriam mittuntur.

A Nobilibus & Divitibus aluntur ferreis caveis, ut pulcritudine & facundia, grataque garrulitate, ac formæ raritate animū exhilarent & recreent.

Psittacus Erythrociæus.

Ψιττακος ποικίλος seu versicolor,

Psittacus varius.

Ein Rottblauer Papagey/ oder Sittich/

Papagey vñ mancherley farbē.

Rostrum huic grande subnigrum. Caput, Collum, Pectus cærulea. Oculorum regio albicat. Uropygium luteum, Alarum tegetes viridis, luteo, roseo promiscue conieguntur. Summitum dor-

sum dilutè cæruleum. Cauda partim rubet, partim ad cæruleum inclinat. Crura & pedes cinerei coloris.

Hic aspectu suo colorisq; gratiā mirè intueres oblectat.

Psittacus Erythroxiæus.

Ein geelber Sittich/

Sichust der viel geeltes auff den Flügeln hat.

Psittacus cyanocroceus.

Ein Rotgeelber Papagey.

Psittacus viridis torquiminiaceo.

Ein grünger Papagey mit ein pomeranzenfarben Zirkel umb den Hals/

Viret caput & totum Corpus, sed Collum, pectus, & pars tota inferna & prona dilutiùs, cætera plenius. Circulus miniaceus collum instar torquis ambit. Cauda è flavo virefcit. Pedes cinerei. Rostrum crassiusculum coloris miniati.

Psittacus viridis minor.

Ein grüner Papagey.

Paulo major est Turdo majore, Rostrum subrubet. Iris crocea. Corpus herbaceo virore amœnum, venter tamen dilutiore, saturiore remiges. Cauda angusta, acuminata.

Quercula.

Αιγιδος Arist. Peuc.

Linaria rubra Gese. & Vl. Al.

Salus Gaz.

Linaria

Linaria cinerea, truncalis,
Grifola *Nonn.* à gridare id
est lamentari.

Querula *Mibi* quòd luctuo-
se clamiter.

Ein Zötscherlin/*Sil.*

Schöfferle/

Stoekhenffling/

Todtenvogel/

Meuservogel/*Rust. Sil.*

Avicula Linariæ similis, at
paulò minor. Rostellum ei
crassius, acutissimum, flavi-
cans. Cruscula fusca seu ni-
gra splendentia: digiti qua-
terni ungviculis acutis fuscis
donati, posteriore majore cæ-
teris. Masculus Pectore &
Ventre sva viter & dilutè ru-
bens, in albedinem circa uro-
pygium definit, vertice coc-
cineo colore insignis. Alæ
nigricant, quas lineæ latius-
culæ albæ interfecant. Cau-
da ex duodecim pennulis con-
dita fusca, ad latera candicat.
Dorsum cinereum.

Femella tota cinerea seu
grisea, maculis fuscis passim
respersa, Mentum nigrum.
Pectus ex albido lutescit.

Vesiculam obtinet in gut-
ture more gallinarum, in qua
seminula seu cibus alterantur:
sub hac ante ventriculum
(qui callösus minor) sinus

fungosus longiusculus, per
quem cibus in ventriculum,
ut perfectè concoquatur, de-
mittitur. Hunc sæpè arenula
minutissima infarctum repe-
ri. Victitat seminulis Car-
duorum, Alni, Lini, Papave-
ris, Cannabis, Arenulis. Ubi
nidificet non constat. Rusti-
ci monticolæ quidam has
Murium progeniem esse ar-
bitrantur, rursusq; Vere acce-
dente in eam transmutari, cum
per æstatem nulla conspiciat-
ur.

Advolant aliquando tur-
matim ad montes nostros, ut
vulgus credit, singulo septen-
nio, & brevi pestilentiam se-
qvuturam.

Hoc anno 1602. dum hæc
scriberem, incredibilis fuit ea-
rum captura hyemis initio.
Cum enim sit simplicissima,
facilimè visco hæret. A no-
stratibus ad mensas recipitur,
carne plena & pingvedine fla-
va abundans: saporis boni,
& succi laudabilis, minús ex-
crementitii.

Assa ut plurimum editur.

Regulus.

Ῥέγανθος *Arist.*

Ῥόχιλος *Plin.*

Ῥέο ευς,

Ῥασιλις,

Βασιλεῖς.

ὄρχιλος ὄψις.

Regulus cristatus vl. Aldr.

Regillus, Regaliolus.

Acanthis sylvatica.

Ein Goldhänlin/sil.

Dörsen Englin/

Streuslin/

Tan Meteslin/

id est Parulus Abietum.

Wald Zinslin.

Avium omnium minutissima, paulo major Locusta, Cristam gerit in vertice auream, ex pluma latiuscula pauculis nigricantibus. Dorsum citrinum. Cauda & Alæ fuscae partim, partim subcitrinae. Venter ex pallore flaves. Rostellum rectum, longiusculum. Pedoli flavent. Linea alba. Alas medias dirimit transversim.

Senator est & Rex Avium, cantu snavis. In sylvis nostris frequens Hyeme & aestate. Nidificat in cavis arboribus, & plurimas parit.

Muscis, vermiculis & Coscis vivit.

Bis parit. Ova edit piso paulo majora, novem, decem.

Autumno & hyeme Noctua capitur.

Pingvescit & boni est ali-

menti.

Minima quidem est omnium, & parva quidem Corpore, ausu tamen magno contra Aquilam pugnare creditur.

Rubecula.

Εἰς τὰν ὅν Aristot.

Εἰς τὸν ὅν, Εἰς τὸν ὅν, Δάκτυλος,

Rubecula sylvatica, Sylvia.

Ein Rottkästchen/

Rottbrüstlin/

Wald Rötlin/

Rottkröpflin/

Winter Röttele.

Avis est solitaria, cuius notissima, Rostello nigro, exiguo, gracili. Dorso, Capite, superiore Alarum parte & Cauda, cinereo obscure flavente. Pectus totum exornat color aurantius, ad ferrugineum accedens. Venter albus totus. Caudam duodecim pennis instructam saepe motitat. Alarum remiges nigricant. Pedunculi fusci, Lingua fissa.

Aestate in sylvis ac desertis vivit, hyeme ad oppida & pagos propius accedit. Muscis, vermiculis alitur, acinis

- X x - item

item Sambuci, Frangulae & Sorbi aucupariae.

Nidulatur in sylvis, densissimis vepretis & frutigeris. Nidum congerit & struit ex stipulis gramineis aridis & Musco.

Ova parit ut plurimum quinq;.

Hieme in hypocaustis servatur, cantus suavissimus gratia. Captiva Muscis, mixis Panis & nucleis Juglandium incisus vescitur. Admodum mansuescit, ut in iis ova pariat & evolans revertatur sponte fenestram apertam. Parem non facile domi admittit. Continuo enim inter se pugnare solent ad caedem usque, - Hinc

Alciatus.

In modicis nihil est quod quis lucretur, & unum Arbutum geminos non alit Erithacos.

Cum lemmate: Parvam Culinam duobus ganeonibus non sufficere.

Laqueis, visco & decipulis Autumnino capitur, & in cibum sumitur.

Rubicilla.

φενίκου, Arist. ἀπὸ τῆς φοινίκης οὖζας.

Ruticilla, Gaz. à rubente Cauda.

Rubicellus,

Rubecula domestica, aestiva,

Luscinia murorum.

Ein Haus Nötele/

Wistling/ sil.

Nottschwanz/

Notzager/

Sommer Nötele.

Magnitudine est Ficedula seu Curruca, Colore per Dorsum ex cinereo fusco. Alae fuscae; Rectrices superiores in medio albescunt, ceterae totae nigrae. Rostrum gracile, longius quam Rubeculae. Gula & Pectus nigricant, flavidine intermicante. Cauda ex luteo phoenicea, pennae duabus exterioribus nigricantibus. Pedes graciles nigricant.

Aestate tota nobiscum degit. Circa Muros seu parietes ut plurimum habitat. Muscas & araneas ad cibum persequitur. Nidificat in muris, parietibus, summiscaminis, & arborum foraminibus. Ova parit caerulea quinq; ut plurimum

plurimum vel sex : pullos
Majo excludit.

Cantillat suaviter verno
tempore, cum ad nos redit,
præcipue summo diluculo.
Hyeme appetente avolat, aut
se abscondit.

Ova, si afflentur halitu
vel digitellis tangantur, citò
in alium locum transferun-
tur.

Rubicilla major saxatilis.

Κύανος, Aristot.
Petrocosyphus, Bellon.
Ceruleus, Plin. Gesn.
Passer solitarius, Vlyß. Ald.
Rubecula saxatilis,
Turdus, Turdela saxatilis,
Merula solitaria,
Merula cerulea.
Merula saxatilis, Placentin.

Ein Blaw Vogel/
Stein Kiste/
Blaw Stein Amsel/
Stein Drossel/
Klein Blaw Zimmer,

Avis est saxatilis, solitaria,
minor Merula, major quam
Fringilla, Sturni ferè magni-
tudine. Caput, Gula, Col-
lum, Cervix pulcrè cyanea,
Dorsum obscurius ad nigre-

dinem rendit. Alæ superio-
res totæ fuscae, interiores cum
Ventre & Cauda, ex flavo
rufescunt, ut in Rucicilla.
Crura Merula nigra, digiti
quaterni, ungiculis nigris
aduncis. Rostrum rectum, fu-
scum, sesquidigiti longitudi-
ne. Caudam frequenter mo-
titat.

Saxa incolit, & præcipitiis
delectatur. Nidum in rupi-
bus construit. Rarissima apud
nos. Unicam habui à filio
judicis Fischbâcensis, quam
in altis montibus, non procul
à Schmiedeberg, solam in ru-
pe offenderat.

A nonnullis haberi in ma-
gno precio ob cantus suavi-
tatem, diligentissimus Natu-
ræ scrutator Conradus Gesnerus
testatur.

Scandulaca Arborum.

Κέρδιος, Aristot. Turn.
Καλίδρις, Eber. & Peuc.
Κέρδιος, propter astum,
δριποφάγος,
Κυπολάγος.

Certhia, Vlyß. Aldrov.
X x 2 Calidris

Calidris cinerea,
Crepera id est Avicula re-
pratrix Turn.

Ein Baumfletterlin/sil.

Baum-Hecfel/

Hirngrille/

Kinder Kleeber.

Avicula est parva, Regulo paulo major. Color verticis & Dorsi ex cinereo flaret; dilutius ad uropygium, punctulis candicantibus interstinctus. Cauda ex pennulis decem rigida ex luteo virefcit, in extremitate quodammodo acuta. Alæ fuscae lineis candidis transversim distingvuntur. Pars prona tota candidissima instar serici nitet auditorii admodum. Rostellum longiusculum sensim arcuatum, superius ex fusco rubens, inferius albet. Lingula tenuissima, acutissima, ossea. Pedunculis infistit ex cinereo flaventibus, digitis quaternis, geniculis seu internodiis quodammodo distinctis, quibus ungviculis armantur curvis, acutissimis, lucidis, ternis antè, & posteriore calce longissima.

Vox ei clara. Domicilium apud Arbores, in quarum cavéis nidificat. Parit maximum Ovorum numerum. Vivit ex Collis & araneis.

Nunquam quiescit, sed perpetuo ferè, nunc in hanc nunc in illam arborem volitat, nec hyeme avolat.

Scops.

Σκῶψ παρὰ τὸ ἐν σκιά ὃ ἐστὶν
νυκτὶ ἀφίεναι ὅπα quod noctu
maximè cernat.

Αἰσκῶψ

Scops seu Asio Peuc.

Noctua parva,

Noctua aucuparia.

Ein Klein-Keuschlin/

Stock Fule/

Kleine Wald Fule.

Turturis est magnitudine, ἄφωτος, Coloris ex fusco sub-
rubi, punctis albicantibus per
intervalla plurimis.

Venter albicat. Crura cinerea plumosa ad digitos usque. Rostrum aduncum fuscum. Oculi Iris flavens pupillam exornat nigram.

Nidificat in cavis arboribus.

Aucupes hoc venantur Aves.

Smerillus.

Αἰσάλω Arist.

quod omni tempore appareat.

Aesalo Gesn. & Vlyß. Aldr.

Accipitris

Accipitris 2. genus *Gesn.*
 Ismerlus *Petr. Cresc.* quasi
 falconellus.

Merillus *Isidor.* Avis parva
Plin.

Smerla, Æsalon, Assalon,
 Azalon *Albert.*

Falco parvus, Merlinus.

Ein Smyrle/

Smyrlin/

Myrle.

Cognatum Falconello na-
 turam obtinet: cui & Corpo-
 ris specie & pennarum colore
 similis. Falconello minor,
 Merula major.

Rostro adunco, coloris In-
 dici, & unguibus uncis nigris.
 Crura subflavent.

Vertex, Dorsum, Cauda,
 Alæq; fusca sunt, notis & ma-
 culis castanei coloris undique
 maculata. Venter subflavet,
 ut Turdela, longiusculis ma-
 culis varius. Gula albicat.
 Caudam transversim zonæ
 latiusculæ obscuræ rubentes
 distinguunt senæ. Alarum
 remiges notis rubentibus ju-
 xta spinam, ut Cuculus, asper-
 guntur. Faciem & collum
 veluti circulus guttulis refer-
 tur exornat. Oculi Iris ex cæ-
 ruleo nigricat, pupilla obscu-
 ré rubescente.

Omnium Avium velocissi-

ma, & quamvis cæteris ma-
 gnitudine inferior sit, nulli
 tamen animo aut audacia ce-
 dit, pro Corporis & virium
 suarum portione, præcipue si
 peritia & usus accedant.

Nidificat in montium syl-
 vis.

Aves minores, Alaudas,
 Passeres, Cardueles utpluri-
 mum insectatur, ad summum
 Perdices & Columbas.

Vulpi est inimicus.

Stoparola.

á stipulis,

Ολοθυγόν *Eber. & Penn.*

Acredula,

Glariana *Lat. Gesn.*

an Calandra *italis.*

Ein Stoppelvogel/ }

Stöpsling/ }

Spieslöche/ }

Grienvogelin/ }

Grienerlin/ }

Gückerlin. }

sil.

Avicula parva ex Alauda-
 rum genere. Color univer-
 sim in Capite, Dorso, Alis &
 lateribus ex fusco subviridis,
 maculis nigris distinctus. Pe-
 ctus subflavum punctis nigri-
 cantibus, ut in Turdela vari-
 um. Venter, Alæ interiores
 & Cauda inferior albicant.

X x 3

Alarum.

Alarum majores pennæ fuscae sunt, superficietenus secundum longitudinem subvirescentes: minores seu medii ordinis nonnihil, ut in Fringilla, candicant. Cauda nigra, extrema penna utrinque mediotenus ad nervum alba. Crura obscurè rubent, unguitulis aduncis, excepto posteriore, quæ veluti Alaudæ longiusculus. Rostrum rectum acutum, superius fuscum, inferius flavet. Oculi subcaflanei,

Autumno demessa segete in agris inter stipulas, unde ei nomen, frequens gregatim volat. Vermiculis nec non granulis vivit. Capitur nocturno tempore cum Alaudis, retibus tractoriis.

Vox ejus pist, pist, pist.

In cibum venit ut Alaudæ.

Struthiocamelus.

στρουθιοκάμηλος

στρουθὸς μεγάλη,

στρουθὸς λιθινὸς,

Struthio.

Cin Straus/

Strausvogel.

Maxima Avium vel pen-

natorum est Struthiocamelus Ægyptiaca, quæ Hominis equo insidentis magnitudinem excedit. Dorsum ei admodum latum. Crura alta & similia Cruribus Camelorum, crebris corticibus seu squamis intertexta, usque ad geminos duos poplites. Caput exiguum quidem, sed Cervix magna & procera, partim avem, partim quadrupedem refert; quippe qui non quadrupes pennas habeat: at ut non avis sublimè non volat.

Non enim pennas ad volandum commodas gerit, sed pilis similes. Alas quidem erigit, sed volare nequit.

Corio fortissimo contra frigus tegitur.

Miraculosa est ejus ventriculi in coquendo Naturæ vis, ut cui nihil sit indomabile. Ferrum enim & numismata ex ære conflata deglutit & concoquit.

Struthiones gignit Africa nec non Arabia. Rarò in nostras terras advehuntur. Ante sexennium in aula Electoris Sa-

ris Saxoniae duo nutriti fuerunt.

In desertis habitat nec in sublime fertur.

Nidum in solo humilem ex fabulo confingit. Ova parit maxima, durissima, & quasi lapidea crusta munita, quæ sæpè ad nos ex Italia & Constantinopoli feruntur, ex quibus transversim sectis & expolitis vasa potoria fiunt, argento adornata seu inclusa.

Pennæ in Cauda variis coloribus tinguntur, quibus juvenes passim pileos suos adornare solent.

Strausfedern / Piehhartsfedern.

Interior ventriculi cortex Calculos dissolvit.

Adeps nervis salutare remedium affert: ad durities Lienis illius præstantissimum remedium.

Pellis cum plumis mollioribus, Stomachicis applicatur.

Sturnus.

Ἰὼς Arist.

Ἰόσος.

Βῦττος, Βυττος, Hesych. & ὁλμῆς. J Varin.

Sturnellus barbæ.

Ein Staar/

Kinder Staar/

Spreche/

Avis est Merula ferè magnitudine, variis coloribus picta, ut plurimum nigra cum splendore insigni, ut etiam in pectore, ventre, alis & prope Oculos viridescat, emicante Circa Collum præcipuè cuprea rubedinè, maculis albis distincta, quæ aliquando rubescunt, nonnunquam flavent. Alarum pennæ extremitatibus luteæ sunt. Cauda brevis & nigra, Rostrum robustum, longiusculum, acutum, luteum, in fine fuscum. Pedes subrubentes, ungues nigri.

Rufus Festus.

Mox picturati convertit pectoris artus

Sturnus edax.

Philomela.

Dum Turdus trutilat, Sturnus tunc pinfitat ore,

Sed quod manè canunt, vespere non recolunt.

Degit locis humidis & palustribus maximè, ubi pecora pascuntur,

pascuntur, ex quorum ster-
coribus nutrimentum qua-
runt.

Hoc anno mense Junio, in
pulli ventriculo inventi fue-
runt lapilli octo, lupini ma-
gnitudine majores & latiores,
Silicem colore & duritie ad-
æquantes.

Nidificat in sylvis, in ca-
vis arboribus, veluti in sylva
quæ vulgò dicitur *Sindwald* / ad
Quadam fluvium, non procul
à Gryphiberga, & aliis pluri-
bus, ex quibus cum adhuc pu-
er, sæpè pullos extraxi, ut plu-
rimum in lignis excavatis, in
arboribus suspensis, aut ædi-
um Parietibus, seu pertica cul-
minibus affixis : nec oppida
reformidant.

Nidum congerit ex Musco.

Bis in anno parit, quinque
ut plurimum, nonnunquam
sex pro vice excludit pullos,
Majo & Junio.

Voracissimus est. Vescitur
Limacibus nudis, lumbricis,
mica panis & carnibus domi
educatus, in primis delecta-
tur scarabæolis rutilis, qui
Junio mense Arborum folia
renella & Rosas arrodere
solent, vulgò *Brachæferlin*.

Qui pullos e nidis auferunt,
in singulis singulos relinque-

re pro more habent, ut anno
sequenti libentiùs redeant.

Catervatim volitant, o-
mnesque in orbem pilæ circum-
aguntur, & in medium ten-
dunt agmen. Cum Corni-
cibus & Monedulis amicitia-
m ineunt, cum quibus Au-
tumno & veris initio, prius-
quam nidos struant, volant.

Capiuntur retibus, allectri-
cibus mutis terræ apposis,
dum à volatu cum impetu
prorumpunt, & cum noctu
in palustribus super arundines
pernoctant.

Hyeme in repidiora loca
abeunt, vel in Montium re-
cessibus occultantur, Martio
redeunt.

Canori valde sunt, & quo-
rumvis Animalium, ut Pec-
dum, boum, Caprarum, Suum,
Equorum, Asini, Galli, gal-
linarum, Orioli, Fringillæ,
Pari &c. voces & concentus
imitantur, nemine illis præ-
ceptoris aut institutoris of-
ficium præstante. Lingvam
habent latam, & perfectè lo-
qui discunt.

Sturni in cibum quidem
cedunt, at ob saporem minùs
gratum, & carnem duram, ac
Ventriculo inobedientem, ut
ignobiles & nullius precii ut-
plurimum

plurimum negliguntur. Pul-
li á pauperibus & Agricolis
frequenter esitantur, capiti-
bus abjectis. Autumno eti-
am á nonnullis nobilibus in
cibum recipiuntur.

Caro eorum calida est &
sicca, palato insuavis, crassi
succu, & alimenti illaudabilis.
Succum gignit Melancholi-
cum & vitiosum, ob id Me-
lancholicis, Biliosis & ab Hæ-
morrhoidibus divexatis inu-
tilis.

Galenus 6. de sanit. tuenda, in
Calculi Renum vicio, tan-
quam cibum tenuis alimen-
ti approbat.

Kiranides autor est, Sturnos
in Cibo sumptos juvare omnes
qui mortiferum aliquid bibe-
runt, & si quis prægustaverit
omninó non lædi.

Fimus faciem exornat, Ad
alphos, pannas, impetiginem
& morpheam á veteribus
commendatur.

*Sturnus ut Pica
varius.*

Ein Elster Staar!

Magnitudo ei vulgaris
Sturni.

Color rostri medii caput
versus, Verticis, Colli, Pen-
narum remigum, Caudæ ni-

ger: cætera candidus totus.
In Polwitz apud nobilem
Georg. Beckium á me conspe-
ctus fuit.

Sturnus candidus.

Ein gang Weisser Staar!

Aliquando occurrit niveo
colore, in Nobilium aulis.

Strix.

Στέγλον,

Avis nocturna.

Ein Nischfanger!

Kinderselcher.

Striges aves inauspicatæ,
quæ στέγια græcè nuncupan-
tur; maleficis mulieribus no-
men indiderunt, vulgò Nis-
selchen/der Nib.

Vetularum quarundam a-
pud nos firma persuasio, Stri-
ges seu Lamias nocturno tem-
pore Infantulos recens natos
emulgere, & Mammillis eo-
rum lac maternum & sangui-
nem exugere, eosq; omni nu-
trimento defraudare. Quæ
ut suam opinionem confir-
ment, & vulgò plausibilem
reddant, inditia proferunt:

Quod pueruli præter soli-
tum inquieti, insomnes &
queruli sint. Deinde licet á
Matribus probè lactentur,
paulatim tamen absumentur
& rabeſcant.

Y y

& tabescant. Præterea diligenter advertentibus, lactis indicia in Papillis eorum conspiciantur.

Quæ superstitio ab Ethnicis originem traxisse videtur; quod ex Ovidio 6. *Fastorum* apparet.

Sunt avidæ volucres, non quæ Phinæia mensis

Guttura fraudabant, sed genus inde trahunt.

Grande caput, stantes Oculi, Rostra apta rapinæ,

Canices pennis, ungvis hamus inest.

Nocte volant: puerosque perunt Nutricis egentes,

Et vitiant cunis Corpora rapta suis.

Carpere dicuntur lactentia viscera rostris,

Et plenum poto sanguine guttur habent.

Est illis Strigibus nomen, sed nominis hujus

Causa; quod horrenda stridere nocte solent.

Sive vigitur nascuntur aves, seu carmine fiunt.

Pharmaca huic malo occurrentia, Quintus Serenus carmine perscripsit:

Præterea, si forte premit Strix alta pueros,

Virosa immulgens exertis ubera labris

Allia præcepit Titini sententia necti,

Qui veteri claras expressit more togatas.

Nostrates feminæ Cunis imponere solent speculum & forficulam, Antirrhinum, Absinthium ponticum, Allium, & insuffire Succino.

Quamvis haud negarim, Infantulos effascinari posse à maleficis, permittente Deo, attamen frequenter hujus mali physicam causam deprehendi, quæ Medico diligenti facile innotescit. Addo, vestigia lactis, ut ajunt, esse pus album, quod sæpe ex pustulis minutis papillarum Infantium exprimitur. Cui malo ut succurrendum ex methodo, norunt physici causam cognita,

Effascinationis verò remedium docent Sacre literæ omnium efficacissimum, Preces Parentum, qui si ventris sui fructus primum per baptismum

mum utpoté lavacrum regenerationis & renovationis Redemptori Christo obtulerint, deinde quotidie Summo Rerum conditori & conservatori, sine cuius voluntate ne capillus ex capite nostro decedit, precibus immolarent & commendarent, eosque tutelæ suæ subjecerint, facile eos ab ejusmodi Satanæ & suæ farinae vetularum incantamentis, præservari & liberari posse certò credant. Qvòd Lucæ 8. Servator noster confirmat inqviens: Sinite parvulos ad me venire, qvonia talium est regnum Cœlorum. Item, Psalm 34. v. 8. Angelus Domini castra metatur, circa timentes eum, & eripit eos.

Hoc verum Succinum spirituale ex pharmacopolio S. Sancti desuntum, qvò incenso, ab ædibus nostris, tanquam Antidoto efficacissimo omnia Diaboli venena fugantur arcenturqve.

Tarda Recent.

ἄλις, Arist. vlyß, Aldr.
τέταρτος, ὄυραξ, Aristot.

Erythrontaon Olai magni,
Tetraon Longol.

Trappus,

Tardus, qvòd gravi & tardò volatu detenta neqvam ut cæteræ volucres, velocitate pennarum attollatur.

Anser - Trappa,

En Trappe/

id est:

Piger vel tardus.

Trapp Sans.

Acher Trappe.

Avis post Struthiocamelum ferè maxima. Color in Dorso & alis, qvalis Urogallinæ seu perdicis rusticæ, sed magis rufus, subnigris maculis undantibus ferè elegantè distinctus. Rostrum Gallinæ robustum valdè. Caput & Collum cinereum, sed supina Colli parte ad album vergit. Pectus qvoq; & Venter & Crura, qvatenus plumis vestiuntur, ad mediâ usq; femora alba sunt. Cauda qvatuor palmos longa, penis pulcris, rufis, cum tæniis qyibusdam, & maculis nigris,

Y y 2

superiore

superiore interioreq; parte albis, verumetiam extremitate ornata. Alarum pennæ majores candidæ, circa finem nigrae. Crura fusca, digiti terni antrorsum, nullus retró, & ungues ut in Gallina. Vola seu pars interior densa torosaq; est. Lingva serrata utrinq; acuta.

In campis degit spaciosis, Arboribus infidet nunquam, nec aquas frequentat. Vescitur herbis, maximé veró legit grana & fruges. Hyeme aliquando solitaria in montanis colliculis nive denudatis stabulatur. Nidificat in terra inter segetes.

Ova si ab homine contrectata, aut ejus anhelitu & afflatu vel leviter imbuta senserit, extemplo relinquit.

Caro ejus dura nigra, concoctu pervicax, excrementis redundat; & humori Melancholico procreando apta: Valenter tamen alit, si concoctionem in ventriculo fuerit adpta exquisitam.

In cibo laudatur juvenis, si per dies aliquot post jugulationem reservata fuerit.

Torquilla.

Ιουγξ vel Ιουξ Aristot. ἀπὸ τοῦ

ἰούξ quód est derivare, clamare Gesu. & Vl. Aldrov.

Κιτταῖος Hesych.

Collitorqves á Colli circumactu reliquo Corpore quiescente.

Turbo, quoniam Collum ac Caput circumagens turbinis imaginem præfert.

Verticilla, Verticollia Scalliger.

Formicarius.

Ein Windhals/

Wendehals/sil.

Trayhals/

Waternendes.

Varii coloris volucris, ex Picorum genere, Alauda palmos & digitos ij. longa. Color ei cinereus ut plurimum. Caput, Cervix, Dorsum, uropygium ex fusco cinerea sunt, punctulis minutissimis lateritiis nigricantibus varia. Macula juxta Oculos retró versus longiuscula, fuliginis colore. Linea á cervice latiuscula atra, secundum longitudinem utrinq; juxta alas per dorsum ducitur, ad extremas Alarum longiusculas pennas Corpori vicinas excurrens. Cauda longiuscula cinerea, punctis infinitis aspersa, & maculis transversis

sis latiusculis, fuliginosis distincta.

Alarum majores pennæ, partim rubris partim fuscis maculis transversalibus alternatim distinguuntur. Mentum, gula, pectus obscure flavent, lineis nigris transversalibus, quæ versus pectus semper longiores evadunt, tinguntur. Venter maculosus. Rostrum rectum, crassiusculum in acutum definens, cornei coloris. Pedes breviusculi fusci, in quibus digiti quatuor ante & retrò bini subvirides, geniculis quasi distincti, ungviculis latiusculis acutissimis, ita ut utrobiq; longior alter exterior, cum altero longiore extrinsecus, & brevior cum brevior extensè conjungatur. Lingva longissima, acutissima, quam mensura iiii. digitorum porrigit, rursusq; contrahit intra rostrum, cui aculeus præfixus ossæus, teres, validissimus, infra arteriæ sinum subit, & supra cranium reflectitur prope Nares.

Collū circumagitur in aversum reliquo quiescente Corpore modo Serpentum. Voce *Tei Tei* stridere dicitur. Vivit in sylvis. Rostrum ligna tun-

dit, & strepitum qualem Pica edit, Arbores sursum & deorsum perreptando. Cossis & formicis alitur, quas magna celeritate aculeo suæ lingvæ exertæ, transfixas vorat, nec unquam illas rostro suo attingit, ut ceteræ aves suos cibos.

In Arboribus nidulatur excavatis. Uno partu plures septem, octo, novem excludit.

Si quis prope eam accesserit, non mox refugit, verum iratus Collum in sublime erigit, ac rostro pinrens, sine morfu tamen, ac idem retrahens extendensq; per vices, tanquam minando iram declarat. Plumis Capitis interim instar criste riget, & Caudam erigit dilatatq;.

Marem aliquando manibus detinui, qui collum circumagebat in aversum, prorsum & retrorsum, reliquo Corpore quiescente, mox Oculos clauderat, quasi obdormisceret.

Pingvescit & in cibum admittitur.

Fel Oculorum affectibus utile, adversus pilos in palpebris pungentes illinitur.

Antiquitùs Veneficis ad
Y y 3 philtrea.

philtera & illecebras amatorias in usu erat.

Aviculam alis supernæ & infernæ pedibus, advocato amantis nomine, ex rota agitabant, aut cum Cerea rotam super ardentem prunas amburebant. Alii asserunt, viscera Jyngis exempta radiis rotarum implicare sagas, quibus versis sollicitare ad reditum amantes. Hinc *Theocritus*:
Per te Jynx meus ille domum vir quæso trahatur.

*Emblema Contr.
Gesneri.*

Cur vincitam Jyngem picta
detinet manus?
Avis hæc Amoris, & voluptatis nota est,
Quæ sita philteris: fortè quod
quovis agat.
Antè & retrorsus collo, in orbem, liberè.
Sic & voluptas Corda agit
mortalium,
Mirumquæ torquet in modum
quovis liber.
Hanc tu nisi vincitam cum ratione rexeris,
Mentis peribit quicquid ac
sensus habes

Hoc fascinum putabis, atque maximum

Philtrum, veneficiumque quàm miserrimum.

Hoc torquet animos, turbat & retrò mover.

Aut igitur omnem tu voluptatem fuge,

Aut si liber uti, vincula semper admove,

Non cicuratur, semper est vinculis opus.

Invidos etiam alienæ fortunæ spectatores notat, qui aliena facta serpentino veneno maledictis incessant.

Invidus varius est, ridet in alienis miseriis, deflet alienas felicitates, linguam exerit in omnia beneacta, Collum avertit & caput, ne videat virtutum alienarum splendorem.

Turdus.

Κίχλα Arist.

Κίχλα Varin,

Ζίχλα

Turdus à tarditate. Hymis enim initio se referunt.

Ein Ziemer /

Kramervogel /

Wiesholter vogel.

Avis

Avis est advena & peregrina, quæ æstate nunquam videtur: in hyemis initio verò sæpè tanta copia advolat, ut nullius avis major sit.

Pabulum quærit ex fructibus Arborum, Fagi, Sorbi, Juniperi, Oxyacanthæ.

Ferunt Aucupes, Turdos nidificare in Livoniæ, Transsylvaniæ & Moscoviæ vastis sylvis, tandem deficiente pabulo ad nostros Montes advolare ac perhibernare. Circa Paschatis festum iterum recedunt.

Nidos ex luto, ut Hirundines facere ajunt, in arboribus excelsis, ita deinceps continuato opere, ut quasi catena quædam nidorum contexta videatur.

Retibus & laqueis, inescati Sorbi & Juniperi baccis, apensis allectricibus ejusdem generis, à nostris Aucupibus capiuntur.

Turdus maximus.

Ἰεῖόγοσ Aristot.

Ἰεῖράργος Athen.

Turdus viscivorus Gesn. & Vlyß, Aldrov.

Turdela isidori.

Ein Schnarre/

Schnerre/sil.

Mistel Ziemer/

Mistler/

Primarius in suo genere, & reliquis major, pauló infra Picam. Capite, Alis & ventre fuscus, plumis tamen juxta caudam aliquid flavi admixtum apparet. Cutim intra rostrum pallidus & subruber color mixti tingunt, Pedes digitique flavescunt, præsertim posteriore nervo tibiæ.

Ungues & Rostrum nigricant. Collum parte prona, venterque totus nigris punctis in albicantibus plumis & alibi cubi flavis variant.

Plumæ sub alis candidæ.

In sylvis vivit. Visci, aliarumque arborum & fruticum baccas devorat, ut Juniperi, Sorbi alpinæ &c.

Minoris est precii, nec adeo acceptus in Cibo apud nostrates.

Turdus medius.

Ἰεῖχὰς Arist.

Turdus

Turdus pilaris Gaz. Vlyß.
Aldrov.

Turdus major,
Ein GrosZiemer/
BlawZiemer/ Sil.
Krametvoget.

Major est pauló Merula.
Rostrum ei subflavum; re-
ctum, in extremo nigricans,
Vertex Capitis, Collum pro-
num, cum Dorfi extremitate
dilutè sunt cærulea, sed nigris
punctulis aspersa. Dorsum
charopum seu rufum obscure
& per medias pennulas nigri-
cans. Collum supinum &
pectus varia sunt. Nam fla-
vescentes in eis plumas nigræ
distingvunt maculæ; Alæ in-
teriores albæ sunt. Plumæ
ventris similiter albæ. Un-
gyes digitiq; pedum fusci.
Pennæ Alarum partim nigri-
cant, partim rufo colore, ut
Dorfi minores præsertim &
breviores apparent. Macula
utrinq; ad Oculum Rostrum
versis nigra, plumulis ceu pi-
lis rigentibus nonnullis.

Cauda longa nigra.

Aliunde advolat. Nidos e-
nim ubi ova posuerit, aut O-
vorum fragmina nusquam
reperias.

Tardius apparet Viscivora,
cui & saporis gratiâ præfertur

& in delitiis habetur.

Martialk.

Inter Aves Turdus, si quis me
judice ceter,

Inter quadrupedes gloria
prima Lepus.

Boni & præcipui est sapo-
ris, sæpè Juniperi baccas redo-
lens. Caro svavis, laudabilis
succi, mediocre gignit ali-
mentum & siccum.

Prodest Arthericis, Para-
lyticis, Stomachicis, aliisq; ex
frigida causa subortis Morbis.
Suggestit enim nutrimentum
calidum & siccum.

Dysentericis & Calculosis
commendatur, urinas proli-
cet, & alvum cohibet.

Ab eorum esu abstinendos
svadet Arnoldus eos, quibus
hæmorrhoides fluere solent.

Vescitur non solum baccu-
lis Juniperi, Sorbi, verumeti-
am micis panis & carne, si in
hypocaustis detineatur.

Svaviter canit. Agrippi-
na conjux Claudii Cæsaris
prima Turdum habuit imitan-
tem sermones hominum. Plin.
libr. 10, c. 42.

Turdus pilaris.

λεοκοκέφαλος,

Ein GrosZiemer mit ein
weisen Kopffe/

Autumno

Autumni fine Anni 1602.
in montanis territorii Hirs-
bergensis captus fuit.

Turdus minor.

Ιλιδε Aristot.

Ιλιδε,

Ιλιδε Theod.

Turdus Illas vl. Aldr.

Turdus Iliacus,

Turdela montana,

Turdela sylvestris,

Turdulus Bohemicus,

Winfela Gesn.

Ein Kleinziemer /

Heide Drossel / Jsil.

Pfeiff Drossel /

Heide Ziemer /

Berg Drossel /

Winfel /

Wein Drossel /

Rot Drossel /

Giperte / Basiliens.

Turdi genus minimum,
Turdi Mulici forma & magni-
tudine similis. Totus ut vul-
garis Turdela fuscus per Dor-
sum. Pectus varium, flavum
& candicans nigris maculis
refertum: Medius & infimus
venter candicant utrinq;, sub
alis ex rubro flavescit. Crura
flavent ex fusco. Macula seu
linea sublutea, utrinq;, juxta
Oculos binæ, à rostro Collum

versus extensa.

Exotica est, advolat hye-
me initio cum Turdis. Vi-
ditur plerunq; gregatim, &
inter humiliores sylvas, Ju-
niperos & Sorbos alpinas de-
git.

Saporis est non nihil ama-
riusculi.

Turdus musicus.

Turdus simpliciter dictus
vlyß. Aldrov.

Turdus domesticus,

Turdela domestica.

Turdus minor alter Gesn.

Collurio, Collyrio Turn.

Ein Drossel /

Sang Drossel / Eber. &

Peuc.

Weisse Drossel /

Zier Drossel.

Minor est Turdo, Sturni
magnitudine varius & macu-
losus. Tota pars supina fu-
sca. Alæ ex fusco rufæ, ma-
culis subflavis pictæ. Pectus
ex subflavo & rufo colore
commixtis in unum adorna-
tur: Ventrem album & late-
ra, puncta nigra insigniunt.
Rostrum rectum nigrum. Ti-
biæ ex fusco albent.

Per totum annum apparer.
In sylvis nidificat. Nidum in
ramis arborum aut fruticum

Z z

finger

fingit ex luto aut lignorum
 carie & musco. Aprili & Majo
 ovis incubat, parit quatuor
 plerumque.

Similem cum Turdis reli-
quis cibum qværit. Vermicu-
lis insuper & scarabæis frui-
tur.

Musica est avis canens ve-
re, vocis multiplicis: ob id
à multis cantus grātia in ca-
veis alitur panē, lacte, carni-
bus, & farina hordeacea lacte
mixta.

Dulce palam resonat quam
dicunt nomine Droſtam,
Sed fugiente die nempe
quieta ſilet.

Autumnò etiam ex remò-
tis locis singulari Conditoris
optimi max. providentia ad-
volant. Tanta enim copia
in montibus & sylvis Silesiæ
nostræ sæpenumerò capiun-
tur, ut non solum sufficiant a-
lendis Incolis præsentem tem-
pore, verum etiam semiaassæ &
aceto immersæ in sequentem
æstatem incorruptæ serven-
tur.

Laqueis veró, ex pilis equi-
nis candidis seu nigris, appen-
sis forbi alpinæ bacculis, deci-
piuntur, & jugulantur.

Sapōre omnibus ferē prae-

feruntur, qui fſſavis eſt, & pa-
lato arridet.

Turdus Musicus
cristatus.

Ein Kobeldrossel.

Anno 1599. circ. captus
fuit *Turdus Musicus*, ceteris
colore & magnitudine simi-
lis, præter cristam, quam in
vertice gerebat albidâ instar
Alaudæ, & circulum album
qui prona parte collum me-
diotenus cingebat.

In sylvis Corzanensibus
ducatus Lignicensis.

Turtur.

Ο ἡΐ Τρυγὰν, ἀπὸ τοῦ Τρυ-
ζειν, ἃ sono vocis.

Τρυγόνι,

Τρυγώνα, Hodie.

Ein Turtel Taube/

quod idem est, quod blandiri & omnibus modis & gestibus conari cuiusque placere, & propriè id facere suaviis & amplexibus, quod in Turturibus docemur. Præterea & sonus ejus hac voce quodammodo exprimitur, & significat fidei excellentiam, quæ in Turturum conjugio tanta est, ut merito princeps fidei dici possit. Trou, Trau, fidem notat. Trout, traüer, idem quod conjugio copulat. Et Excellentiam denotat. Hinc Tourteltaube, trouteltaube, quasi Traute taube.

Minimus est in Columbaeo genere, colore ferè Livia, sed dilutior, in Pectore præsertim, cui in Dorso superficiem ferruginei seu rufi quiddam elucet.

Pars præona ventris candidat.

Collum torquis ambit retrò aterrimus, Viridibus maculis eleganter splendens, antè vix conspicuus.

Femora, tibiæ, ferruginea.

Pedes rubore nitent. Uropygium fuscum seu coloris fumati.

Ungues breviusculi, nigri, parum adunici.

Rostrum tenue, ut Columba, obscure cæruleum.

Pupillam Oculi nigram exornat Iris lutea.

Et castus Turtur atque Columba gemunt.

Virgilium.

Nec gemere aërea cessabit
Turtur ab Ulmo.

Frugibus vivit, glandibus & arborum gemmis. In Montium sylvis & desertis commoratur locis, æstate frigidis, hyeme se condit aut discedit ad tepidiora.

Nidum ex virgultis super ramos arborum colligit & suspendit.

Bis anno parit, ova plerumque bina, raro terna.

Ad annum octavum vitam extendit. Oscula, antequam procreanda soboli indulgent, permiscunt.

In hypocaustis & intra ædes diutius asservatur, ubi sæpè ova parit, eaque excludit.

Volat gregatim, cum accedit & discedit. Adventu suo vernum tempus prænunciat.

Avis est casta in primis
Z z z & pudica

& pudica. Amisso enim pari suo, alterius copulam non requirit, solitaria incedit, solitudines diligit, hominumq; consortia fugit, perpetuóq; gemit, siccis arborum ramis tristis insidens.

Ambros. Deus Turturibus infudit hunc affectum, hanc virtutem Continentiæ dedit, qui solus potest præscribere, quod omnes sequantur. Turtur non uritur flore juventutis. non tentatur occasionis illecebra. Turtur nescit primam fidem irritam facere, quia novit castimoniam servare, prima Connubii sorte promissam.

Turtur temperamento est calido & sicco, præsertim adultior & senescens: Ob id eligantur tenelli, per aliquod dies saginati.

Carnes habet neq; durissimas, neq; pravo succo vitiosas, neq; concoctu difficiles. Ipsarum veró durities, si mortuo uno die asservetur, facile vincitur, suntq; friabiles omnino atq; inculpatæ. Benè alunt, & probum ac medio cre gignunt alimentum, sanguinem laudabilem humore atq; calore temperatum procreant, spiritusq; animales

peragendis ratiocinationis & intellectus cogitationibus aptissimos,

Dysentericis in cibo Platina præscribit, Trallianus tympanicis. Galenus inter eustomachos numerat.

A nonnullis ejus esus pestilentiae tempore laudatur.

Sanguis Oculis cruore suffusus eximie prodest, & ad Oculorum ictus cruentos efficacax.

Fimus Albugines extenuat & ad Oculorum ictus cruentos utilis. Ustus ex Mulsæ Calculos per urinam exturbat.

Pictorius.

Si fluxus ventrem nimium infestaverit ingens, Turtur combustus, terq; quaterq; juvat.

Turtur Turcicus.

Turtur Indicus VI Aldr.

Turtur exoticus *Ἰνδικὸν γένος*.

Ein lachendes Teublin/sil.
á sono vocis quem ridentis instar edit Ha, ha, he.

Türkisch Teublin/

Indianisch Turtur Teublin.

Turturi nostrati similis est, pauló major. Color Capitis, Colli,

Colli, Pectoris, Dorfi, Alarum ex candore rufescit. Pennæ Alarum longiores, uropygium cum cauda fuscescunt. Collum exornat torquis tenuis, nigra, quæ tamen circumlum non absolvit integrum. Iris miniati coloris elegantissimè splendet. Rostrum nigricat. Pedes pulchrè rubent.

Femina tota candida est, exceptis pedibus rubris & rostro nigro.

Perigrinus est, & paucis ab hinc annis importari cepit. Par duobus aureis nummis æstimabatur, jam minoris vaneunt.

Passim in Nobilium & divitum hypocauftis aluntur. Ova edunt bina pullos excludunt, eosque enutriunt: licet in primiparis aliquoties inereant.

Tritico aluntur.

Turtur mixtus.

Cum inter Turtes Doube/ Magnitudo ei Indici. Dorsum cinereum totum, ex quo rubedinis subobscuræ quid elucet, absque nigris & ferrugineis maculis. Vertex, Collum, Pectus dilute rubent. Ventris plumæ & Caudæ extrema pars per transversum, Alæ interio-

res secundum latera dilute Indici coloris sunt. Remiges Alarum pennæ fusæ. Pedes rubor sanguineus tingit. Rostrum subcæruleum ex fusco.

Par hujus Turturis pluribus annis in hypocausto aluit ampliss. Dom. Pancratiuss Syssbachius M. Syndicus Reipub. Hirsbergensis, amicus meus optimus, quod habuit ex conjugio Turturis nostratis mascululi, & Indicæ famellæ.

Vanellus.

Alis Arist.

Ἰαῶς & γγίος, hoc est Pavo sylvestris, quod cristam in capite gerat.

Isus Norn.

Capella Gaz. quod Capræ similem vocem edat.

Vanellus quod alis vannii aut ventilabri instar, commotis strepitum excitat.

Parcus, Parra Plin.

Gavia cinerea Eber, & Penn.

Kyvitta.

Cine Gygis/

Gygis/

Gygitt.

Avis est sylvestris, satis pulcra, Columbæ magnitudine, rostro longo, nigro. Color per totum Dorsum viret, maculis quibusdam purpureis utrinque

Z z 3

trinque

trinq; partim viridibus, partim cæruleis, Extremæ veró & longiores Alarum pennæ nigræ, quæ inversæ atro splendent colore. Venter & Alarum interior pars plumas habent albas. In capite cristâ plumacea nigra, oblonga, retrorsum tensa conspicitur. Gula ex nigrore splendet, ut & Caput summum, cuius partes laterales sub oculis candidæ sunt, tantillum rubentes. Cauda sesquipedale longa, candida, extremè nigra. Pedes rubent, unguibus nigris, digiti membranula junguntur.

Ad paludes, piscinas, vermium gratia, quibus vescitur, degit. In planis, pascuis ac ericetis nidificat. Ova parit. Majo, ut plurimum quatuor Columbinis paulo majora, pallida, notulis fuscis variegata.

Autumno gregatim volant, & retibus capiuntur. In cibum veniunt saporis boni, nec succi improbi.

Vesperilio.

Quasi vespertino volans crepusculo.

γλαυκός,

γλαυκός.

γλαυκός,

quod vesperi & noctu volat.

Cin Gladermaus/

Gladermaus/

Speckmaus/

Δεξιόπτερος est, mediæ cuiusdam inter avem & murem speciei, Corpore instar Murium piloso, alis cutaneis; pedibus Murinis incurvis. In utraq; parte Mandibulæ, dentes instar Murium habet. Auriculæ eminent. caret cauda.

Non tam voce resonat, quam stridore. Τετρίπ id est tenui voce stridere.

Ovid. Minimam pro corpore vocem

Emittunt, peraguntq; levi stridore querelas.

In cibatu Muscæ & Culices ei gratissimæ sunt, quas sub noctem circumvolitans capit. Vescitur & libentissimè Larvæ & Carnibus suillis & trabe suspensis. Candelas & pingvia quævis instar Murium ambit,

In

In cavis arboribus, ædificiis desertis, sub rectis domorum & templorum latet.

Parit ut Quadrupeda, non ova, sed pullos viventes, quos mox ad moris uberibus lactare solet, secundum illud:

Ein Vogel ohne Zungen/
Der ander sauget seine Zungen.

Sanguis ad Serpentium ictus valet, & philothri vim obtinet, addito Chalcantho aut semine Cicuta. Urina abstergit & valde calefacit, Ungulam & albuginem curat.

Cinis visum acuit, & cum Melle suffusioni medetur.

Ulula.

Αἰγῶλιος Eber. & Peuc.

Ulula Gesn. & Vlyß. Aldrov.

ἄπὸ τοῦ ὀλκίειν.

Strix, Ovid, Nonn.

Eine Eule/ Ule/ à fletu. Hul enim idem est quod fleo cum tristi voce, seu ploro.

Pusch Eule/

Grav Eule/

Avis Gallinae magnitudine Noctuae cognata. Lon-

gitud. à Cauda ultima ad Rostrum extremum dodrantum duorum. Latitudo extensis alis dodrantum quatuor & palmi unius semis.

Color partis supinae, Capitis, Dorsi, Alarum, Caudae cinereus, obscurus, ad raram inclinans, maculis albicantibus & nigricantibus ubivis varium. Venter albet maculis majusculis fuscis respersus.

Caput obtinet grande, rotundum, admodum plumosum; anteriori parte plumulas exiguas, graciles, candidiusculas in orbem velut flammam positas.

Oculi grandes, pupilla maxima ex nigro caerulea, circulo ambiente obscure baticeo. In horum ambitu ad palpebrarum oras lippientium instar rubescens circulus conspicitur. Superiori tantum palpebra inter nictandum Oculum contegitur latitante periophthalmio, seu tunica crassa dilute caerulea, à supra dorsum porrecta integrum Oculum operiente. Rostrum aduncum subvirescens. Nares patulae.

Primula

Primula rigida inter Oculos & Rostrum multæ, densæ, nigrae radicibus albis.

Ala maximæ longitudinis duorum dodrantum. ad extremam usq; caudam protensa. Crura habet albicantia fuscis notis respersa ad ungues usq; leucophæos, aduncos, acutissimos hirsuta. Dígiti quatuor, bini antè, retró & ad latus singulus.

Lingva latiuscula, bifida. Gula ampla. Ventriculus rugosus, crassior. Fel majus prassini coloris, adhæret Intestino, & dextro Hepatis rubicundi lobo. Appendices binæ Intestino quæ desinit hærent.

Colit saxa & speluncas in sylvis Montium.

Nocte vagatur & pascitur, die raró apparet, aviculas & Mures venatur.

Aliquando oppida & pagos advolat hyeme præsertim rigida, & carnes inquirat.

Fel ad Albugines, Suffusiones, Caligines prædicatur.

Adeps ad claritatem similiter facit.

Ulula flameata.

Ἰὼς Eber. & Peuc.

Otus Turn.

Ἰαυγ.

Aluco vlyß. Aldr. vom Ecken.

Ulula flameata Gesn.

Ein Schleier Eule/sil.

Kirch Eule/

Kauz Eule/

Eximii candoris est in gutture & ventre, alioqvi candidis, nigris & flavis lineis & maculis alternis distincta. In faciei ambitu plumarum albarum finem, ea figura dispositum habet, ut flameum, quo Mulieres Caput & faciem obvelant, quodammodo referat.

Habitat in rimis antiquarum turrium, templorum, arcium, aut quercuum cavernis in quibus & nidificat.

Aviculas & Mures integros deglutit ob gulam amplam.

Upupa.

Εποψ,

Αλετταύρ γέλασος Hesych.

Αγειονόκος hodie.

Gallus lutosus,

Gallinaceus stercorarius.

Ein Wiedehopffe/

Kot-Dau/

Avis est spurcissima, Turdi ferè magnitudine, nigris maculis colorata, Cristam plumeam, rufescentem, punctis &

As & apicibus nigris distin-
ctam in capite gerit plicati-
lem, quam contrahit, erigitq;
secundum Capitis longitudi-
nem. Pennæ Alarum nigræ
transversim lineis intercisæ.

Gula subflava, ut & Col-
lum sed cinereo dilutum. Ro-
strum fuscum, tres digitos
longum, aliquantulum fal-
gatum Certhiæ instar. Pe-
des fufci, ungues adunci. Sub
ventre uropygium versus al-
ber. Lingvam obtinet par-
vam trilateram.

Melancholicæ est comple-
xionis. Desertas quærit Ne-
morum & invias plagas. In-
ter aves nocturnas & tenebra-
rum amicas, lugubris ac lu-
ctum amans. Vox ejus Cu-
culi non absimilis. Pollux
ποπύρις scribit.

Nidum ex stercore huma-
no fingit in arboribus excava-
tis, & circumlinit, ut fatore
suo homines a nido depellat.
Quod ipsemet expertus sum
dum puer adhuc, nidum in
Quercu cava offendens, pul-
losq; extrahere volens, manus
sordibus & fatore inquina-
rem.

Ova plerunq; parit qua-
tuor.

Vermiculos in stercorebus

quærit, Erucis, scarabæis ali-
isq; vermiculis nutritur, in-
primis verticillis, vulgò Ver-
ren/delectatur.

Hyeme in cavernis arbo-
rum dormit, circa æquinocti-
um vernum prodit. Variè
mutat colorem & speciem, æ-
state & hyeme.

Caro austera est & cibo in-
utilis.

Upupæ cineres ex vino po-
ros, Colum sanare Marcellus
annotavit. Cor in lateris do-
loribus laudatur.

Pennas ejus Capiti imposi-
tas Hominis Cephalalgiam
sanare creditur.

Fertur Pullos, parentes su-
os senes fovere sub alis, & an-
helare super ipsorum Oculos,
donec visum recipiant.

Urogallus major.

ῥέττις Arist.

Ουγαῖ Atheniens.

Tetraon Plin. Gesn.

Gallus alpinus.

Gallus urus.

Uragen.

Ortygometra Veterum

Albert.

Ἐν Χερ. Han.

Patria lingua, fortè propter
magnitudinem & pulcritudi-

A a a nem,

nem, veluti & Ein Auer-
Schſſe / Urotaurus denomi-
natur.

Ohr-Han/
Berg-ſaſan.

Avis gallinacéi generis
omnium maxima.

Corporis magnitudine An-
ferem feré æquat, longa do-
drantes quatuor cum dimi-
dio.

Colore tam atro, ut tan-
quam Palumbi collum re-
splendeat.

Rostrum ei gallinæ vali-
dum, gibberum, fuscum.

Macula rubra utrinq; cir-
ca Oculos ad tempora inſi-
gnitur.

Collum dodrantale, ni-
grum, cinereo diluto colore
ſparſum reſperſum, pronum,
punctis cinereis varium, qui-
bus pennæ virides ſuccedunt.

Caput nigrum, pars inſſa
roſtrum atra.

Pectus & Venter nigri co-
loris.

Alarum remiges palmo-
rum quinque; fuscæ ſunt, reli-
quæ minores obſcuré caſta-
næ nigricantibus punctis di-
ſtinctæ.

Alæ interiores albæ.

Cauda palmos quinque lon-
ga, extenſa ſemicirculum

reddit trium in circumferen-
tia dodrantum, ex pennis du-
odecim nigris condita, macu-
lis paucis albiſſimis extreni-
tates minorum pennarum &
punctis variarum, inſignien-
tibus.

In Dorſo ſuperiore plumæ
Caſtanearum coloris, punctis
aſperæ, ut in alis: in inferi-
ore Dorſo cinereæ magis va-
riæ punctis quam in Collo,
longè pulcerrimæ.

Poplites & femora plumis
albis veſtiuntur, quæ Cruribus
fuſcæ uſq; ad digitos pedum
deſcendunt.

Digiti glauci utrinque, qua-
ſi ſerrati, ſeu peſtinis inſtar,
tunica aliquatenus jungun-
tur, & unguib; fuſcis fir-
mantur.

Excolit altiffima Sudeto-
rum juga maximè circa mon-
tem, cui à gigantibus nomen
impoſitum eſt, & alia altiora
& frigidiſſima loca, nec hyeme
diſcedit.

Gemmas & folia Arbo-
rum in cibum ſumit. Viſci
baccas, Myrtillos, Fraga le-
git.

Lapillos candidos rotundi-
uſculos ad concoctionem
promovendam in Ventricu-
lo fovet.

Circa

Circa festum D. Georgio
sacrum coit. Et cum voce
gallinas allicit & invitat,
Bem er pisset oder locket /
bombardâ facile feritur: tunc
enim visus & auditus interci-
piuntur, alioquin auditus a-
cutissimi: at maxima celeri-
tate opus est.

Autumnô laqueis in ter-
ram positis capitur.

Caro ejus dura & sicca,
subnigricans, saporis grati, &
probi succi.

Siccum Corpori suggerit
alimentum, & alvum fistit.

Magnatum & Nobilium
mensis laute atq; exquisitè
apparatus, assus, & liquamine
aromatico perfusus apponi-
tur.

Lapilli Oculis commen-
dantur, læves enim sunt &
lubrici: ob id sine sensu &
molestia iis induntur, si festu-
ca aut aliud, quid eos incide-
rit.

Aetas dignoscitur colore.
Iuniores passim candore re-
sparguntur, qui in senibus
prorsus deperditur.

Urogallina major.

ρυγκονυξ.

Grygallus major, Gesn.

Tétrix Nemésiani seu Gry-
gallus major, Vlyß. Aldrov.

Cine Auer. Henne/ sil.

Grugel-Han. Gesn.

Avis hæc reverâ est femi-
na Urogalli: quam sapissi-
mè diligenter consideravi.

Cum enim frequens sit in
vicinis alpibus, facile eam
habere potui.

Minor est paulô Mare, ma-
jor Gallina decumana, Ro-
stro simili fusco.

Color varius ac multiplex.

Toto Corpore enim Per-
dicis rusticæ instar colorata,
& punctis distincta ubiq; ma-
culisq; nigricantibus: reli-
quus color rufus est, maximè
sub Collo ad Pectus usq;.

Est & cinerei aliquid in
Collo præcipuè.

Sunt & albæ quædam ali-
cubi maculæ, circa uropygi-
um maximè.

Iris Oculorum flavet, Pu-
pilla intus ex fusco cærulea.

Color circa Oculos retrô
præsertim angustius rubet:
ima Colli pars prona rubet,
intercedentibus lineis ex cæ-
ruleo virentibus: in Ventre
plurimum alba est.

Crura, pedes & digiti, ut in
urogallo.

A a a 2

Cauda

Cauda octodenis constat pen-
nis, palmos duos & digitum
longa, maculis nigris transver-
sim colorata, fimbria exte-
rior albida. Alarum majores
pennæ fuscae.

In Ingluvie ejus, aliquoti-
es ressecata, Myrtilli, Salicis
latifolia folia & theculæ cum
semine tritici vaccini reperti
fuere.

Nidum in terra sub frutici-
bus & Filice parat, substratis
plumulis propriis, inter medi-
as nives. Ova parit, primi-
para octo; adultior 14. 15. 16.
majora ovīs Gallinæ decu-
manæ.

Vrogallus minor.

Tetraon minor.

Vrogallus seu Tetrao mi-
nor VI. Aldrov.

Attagen alpinus.

Phasianus montanus,

Grygallus, Gallus Betula-
rum.

Ein Virel-Han/sil.

Spishan/

Laut-Han.

Magnitudo totius alitis, in-
star Gallinæ villaticæ, sed
paulo major & oblongior, tres
dodrantes æquans, ab Vrogal-
lo majore, magnitudine sal-

tem differens, cui colore ferè
similis.

Totus enim niger plumis
integitur splendentibus, circa
collum & caudam Indicis, præ-
ter Alarum interiores & me-
dias exteriores ac superiores,
quæ candidæ sunt, majores
seu remiges fuscae sunt. Ro-
strum nigrum, breve, superi-
us utrinque juxta Nares plumu-
lis nigris densis, q. lanugine
densa intectum. Supra O-
culos pellicula rubens major,
quàm in Vrogallo. Cauda
nigra ex duodecim pennis
condita, quarum tres extre-
mæ utrinque longiores extror-
sum reflexæ, interiores octo
breviores Lili figuram, si ex-
tendantur, repræsentant. Cir-
ca uropygium & poplites plu-
mæ densissimæ quæ ad digi-
tos usque pedum extenduntur,
ut in Vrogallo majore, ne fri-
goris injuria lædatur. Digi-
tis pedum squamatim com-
pactis, utrinque squamosæ
quædam vel corticæ appen-
dices eminent. Plumæ Pe-
dum nigricant, sed maculis
albis distinguuntur.

Plurimis Montium locis,
sylvis item densis, ac betule-
tis maximè, ubi Betularum
abundantia

abundantia, ut Venatorum insidias fugiat, stabulatur.

Cibus ejus sunt folia, Betularum gemmæ, ac juli Corylorum, Autumno baccas Vitis idææ, & hyeme sub nive vaccinia palustria legit.

Caro delicata alba ἐὺσώμαχος in Nobilium delitiis.

Urogallina minor.

Grygallus minor Gesn. & Vlyß. Aldrov.

Gallina Betularum, Tetraon minor femina,

Ein Virel Henne/

Virel Huhn/

Tota alium quàm Mas colorem refert. Longa est spithamas ij. & digitos iij. Color Dorsi & Alarum superiorum ex lateritio flavus. maculis nigris respergitur, Mentum & Collum dilutiùs flavent. Supra Oculos visitur macula, ut in Masculo. Pectus album. Venter obscurum interstingunt notæ partim nigræ, partim subflavæ. Alarum remiges fusæ totæ: sequentes quindecim mediotenus spinam versus candidæ, lineam candidam constituentes, quarum quatuor majores extremæ fusæ, reliquæ

fusæ quidem, sed notulis partim albidis partim lateritiis maculantur. Cauda sinuata pennarum decem & octo ex lateritio rubet, & maculis nigris transversim coloratur, apicibus extremis subalbidis.

Crura plumæ obscurè flavente integuntur, Rostrum & digiti ut Mari.

Hyeme gregalis est, densa fruteta & beruleta occupans. Vere appropinquante mas femina se adjungit, & bimatim volat.

In terra sub fruticibus nidificat, densis & opacis locis. Ova parit. 12, 14, 16, complurimum, longiuscula, gallinarum minorum magnitudine.

Vultur.

ρετ.

γύπαξ Recent.

Vultur á volatu tardo. Ob Corporis enim magnitudinem tardè volat.

Ein Geyer/

Gyr.

Avi est rapacissima & carnivora; media inter Milvum & Aquilam, Rostro adunco, Oculis truculentis, fœdis Penulæ seu pili, instar velleris tenuiss. sub Mento veluti bār-

A a a 3. ba pro-

ba prominent. Crura ad extremos digitos flaventes tabellis intactos plumis hirsuta ungves adunci nigri. Corpus totum, maximè Alarum interior pars leni vellere tota integitur.

Degit in montibus altis, & varii generis animalia persequitur ac deperdit. Cadaveribus vivit, quæ olfactu eminus venatur, ac unice appetit.

Dum clangunt Aquilæ, Vultur pulpare probatur.

Vulturem Ova non parere, vanum est credere. Raro visa sunt ob id, quod in altissimis montibus & desertis sylvis metu pariat.

Homer.

Hi autem, sicut Vultures, ungvis curvis & rostris ad uncis, Scopulo in excelsis valde clangentes pugnant.

Vulturem ad centum annos vitam prorogare Isidorus auctor est.

Avibus omnibus odorandi vi præstare creduntur Vultures: ob id trecentis miliaribus ad cadavera Trojæ advolasse historiæ tradunt.

Nos Aper auditu præcellit, Aranea tactu,
Vultur odoratu, Lynx visu,
Simia gustu.

Magna est miseratio & pietas in liberis Vulturum, qui parentes extremo senio alunt, unde

Baptista Mantuanus.

Patrem senio jam gelidum fituq; fractum,
Nudo Capitis calvitio atq; glabritate,
Ecce reficit munere Vultur Africanus,
Hoc idem grata Ciconia &c.

Cor pulli Vulturini adalligatum, contra morbum Comitialem prædicatur. Idem de jecore affirmatur.

Fel oculis prodest.

Pingvedo calefaciendi & dissolvendi vipollet, emollit, nervorum dolores tollit, nodisq; medetur. Arthriticis utilis.

Si vero occultus nervos dolor urget inertes,

Vulturis excisas adipēs, Rutamq; remitte.

Aut

Aurceram, & tali recrea-
bis langvida fotu.

Fimus nidore partus excu-
titur.

Penna Vulturina subjecta
pedibus parturientes adjuvat.
Plin. Earum nidore fugantur
Serpentes. Suffitu Lethar-
gicos, suffocatas utero &
Phrenitidem sanari, *Kirani*des
affirmat.

Vultur leporarius.

γύψ λαγοθήρας

λαγωφόνος *Arist.*

ανωοσοιδέσερος *Arist.*

Vultur Anserinus,

Vultur Cadaverum,

Vultur cinerius,

Ein Abgeyer/

Ribgeyer/

Rosgeyer/

Ganse Ahr.

Ossifragi feré est magni-
tudine, Rostrum adunco, nigro,
fædis oculis, Corpore firmo
& magno, alis latissimis.
Cauda longa & directa, colo-
re in rutilo nigricante, pedi-
bus flavis.

Volat magno & sonoro
impetu.

Omnis generis aves perfe-

quiritur. Ex feris venatur Le-
pores, Hinnulos, Vulpes, Cu-
niculos, nec piscibus parcat.

Nidificat in densis sylvis, &
altissimis arboribus,

Pellis si præparetur, evul-
sis majusculis pennis, relicta
pluma, & ventriculo applice-
tur, ejus calorem & conco-
ctionem promover.

Vultur.

λευκοκέφαλος,

Vultur albo capite.

Ein Weissköpfichter
Geyer.

Weiss Kopf/

Grimmer. sil.

Corpore est fatis crasso.
Longitudo spithamarum *iiij.*
à rostro extremo ad caudam
extremam. Latitudo spitha-
marum sex & palmorum *ij.*
Rostrum duos digitos lon-
gum, intus subcæruleum, ex-
tremè nigricans admodum.
Lingva latiuscula. Ora Ri-
ctus croceæ, cum tunica supra
Rostrum, quâ Caput contin-
git. Pinnulæ ceu pili nigri u-
trinque juxta Rostrum & O-
culos rigent, & sub Mento in-
star barbulæ propendent. Cru-
ra integra dodrâté feré longa,
villosa

villosa lanugine & plumulis investita, ad digitos usq; coloris ex obscuro flavescentis, maculis longiusculis tinguntur. Digiti crocei, tabellis intesti ungibus aterrimis acutissimis.

Caput, Collum, Alæq; interiores insigni candore nitent, quæ maculis seu lineolis longiusculis potius resperguntur, alis exceptis.

Dorsum & Alæ superiores fuliginiei sunt coloris, intermicantibus maculis subrubris, præsertim in alis, quarum pennæ majores extremæ nigricant mediotenus, calammum versus candidæ sunt.

Pectus veluti clypeo coloris obscure castanei insignitur qui ad alas usq; excurrit, elu-

cente paucula rubedine, ventre & sub uropygio ex obscura rubedine albet, maculis Castanei coloris respersus.

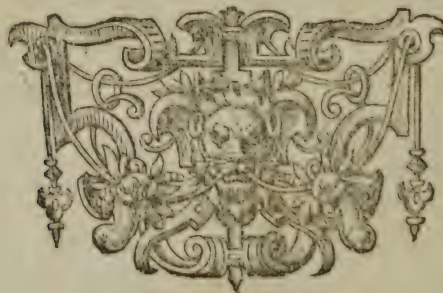
Cauda spirhamalis longitudinis, decem pennarum, dorsum versus candida, extrema fusca, apicibus albidis.

Fel obtinet magnum rotundum, prassini coloris, quod Hepatis cavo & Intestino adhæret.

Ventriculus rugosus crassior.

Oculi pupillam includit Iris obscure rubens.

In montibus vivit ex raptu, Aviculas & Muræ capit pro cibo.



LIBER

LIBER QUINTUS.

Pisces Silesiæ.

DE PISCIBUS IN
GENERE.

Ixδῶς, quod vocem compressam habeat, *Plutarch.*

Ein Fisch /

Ιχθυίον,

Pisciculus,

Ein Fischlin.

Piscis est animal aquatile seu *ὑδατῶν*, in aqua vitam agens.

Sedes propria Piscium est Aqua: extra quam si diutius retineantur, celerrimè moriuntur; tanquam naturali Elemento seu pabulo caloris destituti. Aqua enim generati, eadem educati augescunt, nec potiore cibo pasti, ocyus ad justum incrementum perveniunt, in eadem commodissimè omne vitæ tempus transigunt.

Quemadmodum Aër externus Corpora nostra ambi-

ens, ea nunc calida reddens, nunc frigida; aliàs supervacaneò humore perfundens, aliàs præter modum exiccans, aliisq; multis modis afficiens & commutans, sic Piscium naturam atqve substantiam Aqua similiter immutat, undiq; circumfusa eos suo humore imbuat, atq; pervadat, ac intro alimenti & refrigerationis necessitate attracta, similem invehit temperaturæ suæ constitutionem.

			Salsarum ut
	Residū	Marini	Lacu
	seu sta		stres
Pisc.	gnanti	Dulci	
alii	um	um ut	Palu
sunt			stres
Aqua			
rum	Fluitantium, ut Flu-		
	viatiles,		

B b b

Pisces

Pisces Marini.

θαλάσσιοι, Meerfische/ sunt, quos ultró citroq; Mare gignit nutritq;. Hi sunt vel Maris puri, vel impuri.

Impuri Maris seu Stagnorum. λιμνοθαλάσσιοι, id est, Marino stagno degentes nominantur, & Carnis firmitudine, succi bonitate, saporis suavitate multó Marinis inferiores. Et quidem Stagni instabilis, parvi, adhuc deteriores: Stabilis, immoti plané, ex quo nihil omninó effluit, pessimi.

Puri Maris, *Pelagii*, optimi sunt, tum ob Maris puritatem, tum ob Alimentorum præstantiam

Horum *ob Regionem*, quam Mare alluit, alii sunt Pisces

Oceani Germanici seu Belgici, ut Halcees.

Cymbrici & Britannici, Salmones.

Maris Africani, Thrissæ seu Alofæ.

Armerici, Lampetræ.

Orcadum, Orce & Cetacci.

á loco *Mark* profundo vel non profundo.

Profundo πελάγιοι, Pelagici, specialiter dicti, qui in profundo Maris, in imis & altissimis locis versantur: & sunt vel

Cetacei κητώδεις, grandes sunt, & perfectum animal ex semine non ex ovo generant, Sunt enim ζωτόκα τὰ κητώδη πάντα, ut Balæna, Delphinus, Physeter.

Duram omnes habent carnem, pravi succi, & excrementitiam.

Non Cetacei ἵκκες vel Corpulenti & crassi: qui rursus aut

Lati, λεπίδωτοι, Squamei, squamosi, ut Auratæ, Coracini, Alofæ, Mugiles.

Rotundi, rubescences, qui vel squamis teguntur, ut Merulæ, Corvi: vel iis carent.

Plani πλατῆς, ἰκτεοειδεις Passerini, qui iterum aut

Spinosi, Ἀκανθώδεις, Aculeati; quorum *quidam* aculeis extrá & intrá spinis præditi sunt, videlicet: Uranoscopus,

pus, Ania, Falx, Aper, Lyra, Araueus &c. alii aculeos habent extrá, intús veró Cartilagine pro spinis, cujusmodi sunt Aquila, Squatina, Raja, Pastinaca, Rana piscatrix, Torpedo.

Cartilaginei σελάχη, σελάχωδης, χαρδίακονθα, ut Galei γαλεοί, γαλεωδής, Mustelarum genera : & rotundiores seu serpentini, Muræna, Lampetræ, Congri, Acipenser.

Non Profundo, sed vel Continenti terræ vicino, *Littorales*, Αλγιάλωδης, qui littora terræque propinquas sedes perunt, captant, & possident, ut Canthari, Scarabæi, Oculata, Mugiles, Mulli, Gobii.

Saxis proximo, *Saxatiles*, Πετρώτοι, qui in petrosis promontoriis delitescunt & pariunt. Hi Musco aliisque Marinis herbis pascuntur, ob id proxima saxis domicilia eligunt, & in illis puriora salubrioraq; pascua carpentes consenscunt, veluti Scari, Cynædi, Turdi, Merula, Per-

cæ, Exocoeti. Carnem habent Saxatiles omnes molliorem ac fragiliorem aliis Piscibus, & alimentum quod ex iis sumitur, non modo ad coquendum est facile, sed hominum etiam Corporibus saluberrimum, Hinc Diphilus, Siphnius, autore Athenæo: Τῶν θαλασσίων ἰχθύων, οἱ μὲν πετρώτοι ἐστὶν εὐφραστοί, εὐχυλοί, σμικτικοί, κῆφοι, ὀλιγότσοφοι. Ex Marinis piscibus, Saxatiles facile corrumpuntur, boni sunt succi, abstergentes leves, modicé nutrientes.

Pisces Lacus- sires.

Αἰμῶτοι,
See-fische.

Sunt autem Lacus vel Naturales, vel arte facti.

Naturales, Mari vicini, propinqui, Mari extra littora diffuente, vidé suprà inter Marinos : vel á Mari remoti, aquis ex montibus, irrudentibus, in iisdemq; assertatis, vel sponte inundantes é fontibus, aut fluminibus.

B b b 2

His

His Pisces quidam sunt Proprii, ut Lavaretus Lemano Sabaudia lacui: Carpio Benaco Italiae: Pigus Lario & Verbano in Alpium radicibus; Trutæ nigrae Gigantæo in Sudetis Silesiae montibus.

Alii Plurimis Communes, ut Barbae, Lucii, Percae, Cyprini, Bramæ.

Arte facti, ut Piscinae, quarum in Silesia ubivis magna frequentia. Weiher/ Teiche. Piscinarii pisces sunt maximè, Cyprini, Lucii, Characes, Percae, Rubelliones &c.

Pisces Palustres.

Τηλαπόδια: Ψυλίσσικη/ qui loca sordida & cœnosa, & paludes exudatione fluminum, alluvione, aut torrentium impetu cavatas impletasque amant. Pravi hi sunt saporis, insuaves, mali succi, & pessimum gignunt sanguinem.

Pisces Fluviales.

Ποτάμιοι, Ψυλίσσικη. Pisces sunt, qui flumina rivulosque incolunt à Mari procul distita. Horum alii sunt.

Verè Fluviales, qui in fluviiis geniti, ibidem perpetuò vivunt, suisque sedibus con-

tenti, sua læti carpunt pabula, externa minimè conquirentes. Inter quos alii incolunt.

Flumina majora: Padum Italiae, Sequanam seu Rhodanum Galliae, Rhenum Helvetiae, Danubium Austriae, Viadrum Silesiae, Vistulam Poloniae &c. Veluti sunt, Acipenser, Hufones, Alofæ, Salmones, Siluri.

Fluvios minores, & sunt vel *Torrentium alumnæ,* & patria lingua *Wachsfischlin* nominantur ut, Bdellæ, Gobiones, Perculae, Alburni, Sqvali & alii.

Rivulis Montium limpidis delectantur, ut Saxatiles, qui in saxis stabulantur, & vitam agunt, in iisque perpetuò manent & consenscunt, ut Trutæ, Thymali.

Participant cum aliis: vel cum *Mari, Αλάσγομοι.* Quorum alii in Mari marinisque stagnis procreati, sua fastidientes alimenta, utpote quæ ingratiore sint, sedes mutant & dulces Amnium undas subeunt, illic Ciborum copia & suavitate delinuti, aquarum tranquillitate allecti, recessuum amœnitate capti reliquum vitæ tempus transigunt, pristini domicilii.

domicilii vitæq; immemores.

Hujus rei fidem facit, quod in fluviis, statis Anni temporibus, ejusdem semper generis Pisces capiuntur, aliis minime ut Salmones.

Alii Mare deferunt, & in flumina se insinuant, sed natalis soli non omnino obliti, ut profectiois, sic reversionis certa stataq; habent tempora, ut Lampetra, Sturiones, Husones, Alosæ. &c. Etenim maximè incunte vere domo exeunt, totam hanc Anni partem in fluminum pascuis amantissimè transacturi, æstate verò appetente, æstum & ardorem pertimescentes, humore dulci saginati in suas sedes redeunt.

Terra, Αμφίγειοι. Inter hos Alii nascuntur in terra, ut ὀβυαίοι Fossiles pisces, veluti Angvillæ, Ostrea fossilia in littorè Celtico, attestantibus *Aristotele, Theophrasto, & Plinio lib. 9. cap. 57.* In Paphlagonia pisces effodiuntur ex locis, qui neq; fluviiorum influxiones neqve aquas calidas habent.

Alii in fluminibus generantur, & suis aquis naturalibus, qve sedibus relictis, in terram prodeunt, & in terra subter-

ranesq; locis uliginosis, vel perpetuò degunt, ut Pæciliæ, vel ad tempus saltem, aut.

Longius Ii, quibus sunt Pulmones, Vitulus marinus, Crocodylus, Cordylus, Testudo, lutaria, Rana : Item quibus branchiæ minùs hiantes ductæq;, Angvillæ, Murænæ, Serpentes marini, Exocatus.

μαλακρόδεννα, Astaci, Locustæ.

ὀστρεοδεννα, Ostrea, Mytuli, Purpuræ, Spondyli, Cochleæ.

Molles, Polypi, Sepiæ, Urticæ.

Brevius. Breviori tempore seu difficilius, qui pulmonibus carent, quiq; patentes minusq; constrictas habent branchias.

*Pisces Ancipitis
vitæ.*

Piscium tandem nonnulli aquarum dissidentem contrariamq; consecretantur naturam & eidem in fluviis, lacubus, palustribus, urbium Arciumq; fossis reperiuntur, nec minus hic quàm illic gratis pabulis fruuntur, ut Cyprini, Lucii, Bramæ, Percæ, Tinchæ, Mugiles.

B b b 3

Item.

Item, Piscium alii sunt Ἀγέ-
λαιοι, qvi gregatim semper
incedunt, ut Haleces, Thynni,
Bdellæ.

Alii ὠρεοειδὲς qvi solitariè
natant.

*Alimentum Pi-
scium.*

Ut terrena Animalia ap-
petunt varia, vel naturæ suæ,
vel libidini accommodata :
sic Aquatilia quoq; aliis atq;
aliis pabulis delectantur.

Alimentum autem Piscium
in universum sunt : Aqua
permixta paulò crassior, lu-
tum, arena, caro, vermes,
pisces, herbæ, radices, stercus,
mucus, terræ excrementa,

Dissectis enim ipsorum
Corporibus, tale quid in eo-
rum visceribus reperias.

Escas varias cùm simplices
tùm compositas, pro allicien-
dis & capiendis Piscibus,
præparare norunt Piscato-
res.

Hinc Piscium aliquot dif-
ferentiæ exurgunt : ut alii
sint

πανφάγοι, Omnivori,
Multivori, qvi Alga, lapillis,

stercore, limo, carne, care-
risq; omnibus alimentis pro-
miscuè vescuntur, ut Mulli,
Lupi, Cancræ, Gammari flu-
viatiles, & alii crusta intesti,
μαλακόςσακα omnia.

Μονοφάγοι, qvi uno alterò-
ve alimenti genere contenti
sunt, vivuntq;, ut Mugiles,
Sardinæ, Aphyræ. Horum
alii.

Σαρκοφάγοι, ζωοφάγους, qvi
piscium tantùm carne
vescuntur, ut Cartilaginei
quidam : Molles quidam ut
Polypus, Loligo, Sepia, μαλα-
κόςσακα, sed minus propriè :
Squamei pleriq;. Duriore
siccioreq; sunt carne.

φυκοφάγοι, qvi Alga pa-
scuntur, ut Salpæ, Perca, Ju-
lis.

φυτοφάγοι, qvi radices, her-
bas depascuntur, ut Μάνα,
Tragus, Atherina.

μυξοφάγοι, Cænoxi, Luta-
rii, qvi luto cænoq; delectan-
tur : ideò voluptatis explendæ
caussa é finibus suis egressi,
loca cænosa adeunt, ut Mul-
lus lutarius, Bos, Salpa cæno-
sa, Tinha, Pæciliæ.

† αμμίται

καμπίται, Arenosi, in littus, exeunt, & arena fabuloq; se operiunt, illic aliquandiu vitantes, ut Funduli, Lampretæ fluviatiles minimæ, Hippus, Cuculus.

Λιδόδοποι, Saximordæ, qui sub petris latentes eos veluti lambunt, ut Lampetræ, Cobitis aculeatus, Capitones, Lepades.

τυχοτρόφοι, Alsioli Calca-guino, frigida seu aqua nutriti, ut Angvillæ, Ostrea, Holoturia, Mugiles, Sardinæ, Aphya, Trichides, Ostroco-derma.

Ιστοτρόφοι, qui naturæ proprietate quadam singulari alimentis quibusdam fruuntur & delectantur, quibus Aliis sine detrimento uti non licet : ut Mullus, alga, conchis, carne, cæno, cancellis : Salpa Cucurbitam avidissimè persequitur : Searus amat Mercurialem : Aurata cochleis, Muræna Loligine, Polypus ostræis delectatur.

Partes Piscium.

Piscium genus á cæteris variat Animalibus forma numerosiore, Mutilatius est atq; imperfectius, quàm Avium, partibus exterioribus. Piscium etenim nulli Cervix, nulli manus aut Pedes, nec Alas habet, sed pinnulas quasdam, nulli Testes aut intus aut foris, nulli Mammæ, neq; meatum Genitalium ullum habet Piscium genus foris conspicuum, sed continuo ac simplici Corpore á Capite in Caudam usq; porrigitur.

Partes Piscium vel sunt :

Simplices, Arteriæ, Venæ, Ossa, Cartilagines, Vincula, Membranæ, aculei, squamæ.

Compositæ, quæ ex simplicibus componuntur, ut Cerebrum, Oculos, Pinna, Cor, Branchiæ, Pulmones, Hepar, Splen, Venter, Intestina, Vterus, Testiculi, Mentula, Pedes, Caput.

Item Partes aliæ Piscibus propriæ, aliæ cum aliis communes.

Partes

*Partes propria
Piscium.*

Pinnæ, πτερυγες, πτερυγία.
Flossfedern / Flossen.
Fischgefieder.

Alis Avium proportionē re-
spondent, in Dorso, Ventre,
ad latera, Podicem & Caudæ
extremum. His enim & re-
migant & incitant propel-
luntq; sese. Differunt mul-
tipliciter.

Magnitudinē. Magnæ, ut
Milvo, Cuculo, Hirundini.

Parvæ,
Longæ,
Breves,
Latæ.

Substantiā. Quædam ex fibris
tenuibus seu filis constant &
membranis, ut in Squillulis.

Cartilagine, ut in Cartila-
gineis.

Cartilagine & osse, ut in
beluis marinis.

Figurā. Quædam,
Pedum figuram imitantur,
ut vituli marini priores pin-
næ vrsi pedibus.

Alis sunt similes, ut Testu-
dinis marinæ.

Rotundæ sunt, ut in Luna
piscē.

Alis Avium sunt similes, ut
Hirundinum ungribus muni-

untur, aliæ non item, ut vitu-
li Testudines.

Colore. Aliæ sunt

Albæ,
Cinereæ,
Fuscæ,
Flavæ,
Rubræ,
Cæruleæ.
Variæ.

Numero.

Binæ plurimis tantum ad
Branchias, Angvillis,

Ternæ quibusdam.

Quaternæ, binæ ad bran-
chias & binæ ad ventrem.

Senæ, duæ ad branchias,
duæ in medio ventre, una in
dorso & juxta Podicem.

Unica parva : interdum à
Capitis fine ad Caudam con-
tinua.

Nullæ, Raiis, Pastinacæ,
Murænis.

Tactu,

Læves.

Aculeatæ πτερυγες ἀκανθώ-
δαι stachelichte Flossfedern.
In squamosis.

Branchiæ, βράγχια, βράγ-
χια, Ohrwangen / FischOh-
ren.

Der Kampf.

Piscium sunt partes, velu-
ti pili dense confertimq;
ordine

ordine dispositi, semicirculo osseo infixi, utrinque Cor respicientes, ut nimirum Cibus per hiatum illum ad respiracionem à Natura comparatum non efflueret, sed branchiis veluti claustris contentus recta ad ventriculum delabatur, & aqua simul cum Cibo hausta epiceretur.

His ossea Opercula imponuntur, quibus obteguntur, & more folium dilatantur & comprimuntur.

Branchiæ aliæ sunt.

Imperfecte iis, qui nec scissuram longam habent, veluti squamosi, nec foramina multa, veluti Cartilaginei, sed unicum tantum, ut Murænæ, Congro, Caprisco, Orthogorisco.

Perfecte Reliquis.

Teste Squamosis. His scissura longior est, & in lateribus existunt, ut Lupo, Auratæ, Scaro, Cynædo, Tunno, Xiphias, Sphyrænæ.

Detectæ Cartilagineis omnibus, præter Sturionem & Attilum, quibus osseo operculo integuntur branchiæ, etsi cartilaginei sint.

Hæc foramina habent, quidam utrinque singula, ut Murænæ, Angvillæ, Congri: qui-

na Cartilaginei: septena Lampetræ, vulgoque nuncupati Catuli.

Detectæ rursus aliæ sunt in parte supina, ut Torpedini, Raiis, Pastinacæ: aliis in lateribus, rotundis & longis cartilagineis, ut Galeis. addo Ranam piscatricem & Squatinam.

Branchias nullas habent, nec Pulmones, Ostracoderma, quibus paucus inest calor, & satis per Cutim perspirant.

Branchiis quidem carent, sed pulmonibus donati sunt, ut Balænæ, Delphini. Hi fistulæ quæ ἀνὰ τὸ φρεσιν εὐρεῖται Arist. seu Ἀγχιος ἀφ' ἡνιῶδες Rondel. dicitur, ad pulmones pertingente spirant, & aquam ore collectam rejiciunt.

Branchias obtinent.

Singulas utrinque, Murænæ, Angvillæ, Congri.

Quaternas simplices, Elops, Dentex.

Quaternas duplices, Turdus, Perca, Glaucus, Cyprinus, Mustela fluviatilis.

Quinas & duplices, Galei ut Acanthias lævis & Canicula.

Octonas Xiphias ob ingentem scissuram.

Squamæ, λεπίδες,

Schuppen/Fisch Schuppen.

C c c

Aquatilium

Aquatilium sunt tegmenta, veluti pili Animalium, quibus Pisces ab externis injuriis, ut calore, frigore nimio aquæ vel aeris &c. defenduntur. Quod enim teste Aristotele lib. 1. hist. Anim. c. 1. in Avibus penna est, id in Piscibus est squama, & ut plumis obducitur Avicularum Corpus, quò sint à caloribus & frigoribus tutiores (hyeme enim calefaciunt plumæ, æstate Corpori umbram præbent) sic ad propulsandas injurias muniuntur frequentibus squamis Piscium nonnulli.

Harum quædam sunt
Majores, Cyprino,
Mediæ,
Minutissimæ, Trutis,
Argentei candoris, Blicæ,
Alburnis.

Flavent Cyprinis aliquando, Caraso.

Rubent, Trutis nonnullis.

Nigricant, Tincæ.
Asperæ, Luciopercæ,
Læves Tincæ, Trutæ.

Spinæ *Ακανθῶν*
Σισχγράδων
grecen.

Ossibus terrestrium Ani-

mantium, proportionē respondent, in eum finem conditæ, ut carnem fulcirent & continerent.

Spinis carent: Beluæ marinæ iique Pisces, qui pulmonibus spirant; quarum vice ossa sunt dura & densa, qualia Terrestrium Animantium: Cartilaginei *Χονδράκων* Arist. qui neque spinis neque ossibus fulciuntur, sed cartilagine, Knorpel-fische.

Spinas verò habent omnes alii, ut squamosi, læves, fluviatiles, & qui relicto Mari flumina subeunt, ut Alosæ, quæ plurimis spinis abundat, & Murænæ: alii paucioribus firmantur.

Sunt verò aliæ minutissimæ, tenues admodum & brevès, quæ *ἀκανθία* spinulæ flectunt grecen / Capillorum tenuitatem referunt, separatim per carnem inhaerent, & sine noxa sapè devorantur; quales habent Sardinæ, Mœnæ, Alosæ, Aphyæ, Albiculi, Capriones, Barbi &c.

Aliæ majores, ut Cyprinis, Lucis, Salmonibus.

Pedes

Pedes Οἱ πόδες, πλεῖστα
 vαι *Plin.* Jūsse/Piscibus quibus-
 dam Pedes inesse, præter com-
 munem loqvendi usum, &
 autoritatem *Aristotelis lib. Ani-*
mal, 4. c. 1. & lib. 9. c. 29. 30. &
37. ipsa inspectio docet: ut Po-
 lypis, Locustis, Astacis, tum
 fluviatilibus tum marinis, Le-
 onibus, Elephantis, Squillis,
 & reliquis crusta inrectis, præ-
 ter unum Echinum.

Mollium pedes constant ex
 carne dura & flexibili, suntq;
 glabri & sine Articulis, ut Po-
 lyporum, Sepiarum, Loligi-
 num, quibus quasi ab ore pen-
 dent, & habent acetabula.

Crusta inrectorum, ad latera
 situm obtinet foris ossei, intus
 carnosi, articulis aliquot con-
 stantes, asperi, in quibusdam
 hirsuti.

Pulmonis marini, quasi ex
 vitrea pituita coagulati.

Octoni polypis.

Deni, Loligini, Sepiæ, Lo-
 custis, Cancris.

Duodeni, Squillæ quæ
 Mantis dicitur.

Manus Piscibus nullæ
 sunt, neq; perfectæ, nec im-

perfectæ, sed particula quæ
 Manibus respondent.

Ut enim manu cibos appre-
 hendimus, iisdem Corpus ab
 injuriis tuemur, illatas pro-
 pulsamus: sic Cancris, Astaci,
 chelis cibos apprehendunt,
 ac ori admovent, iisdem vel
 se defendunt, vel alios impe-
 tunt.

Chelæ, χῆλαι. Forcipati
 pedes. *Gaz.* Flagella, Forci-
 pes denticulati, Brachia *Plin.*
Krabseschären.

Harum inferior mobilis, su-
 perior immota. Quædam sunt

Maxima, Elephantis, Astaco,

Parvæ & latæ, Urso.

Media, Cancro, Paguro.

Glabra, Cancro.

Hirsuta, Leoni.

Coloris Indici, Elephantis.

Rubri, Leoni.

Fusci, Astacis fluviatilibus.

Extremè nigricantes, Paguro.

Cirri, πλινκμοί, ἰσχίαι,
 κίχαι *Aristot.* Cornua *Gaz.*
 sunt contorti crines seu protu-

C c c 2 berantiæ,

berantiæ, à Capite ad modum Corniculorum prominentes, quibus Limaces & Cochleæ iter præterant, veluti in Squillis, Astacis, Leone.

Barba *plin.* appendices sunt carnosæ, maximè circa os Piscium, ut pisciculi vermesq; alliciantur; in aliis ut arceantur, quæ in os incidere possent. Hinc Pisces alii sunt *Barbati* γενεα τῶν εἰς, ut Barbatuli, Mulli.

Imberbes ἀπώγονες non barbati.

Differunt appendices hæ, numero & situ.

Una, Uranoscopo & Mustelæ fluviatili, quæ tanquam escâ allectos pisciculos capit & devorat.

Bina Ranæ piscatrici, Squatinæ.

Ante os Barbo Gobioni, Sturionibus.

In lateribus sive sine scissuræ Oris quasi *μύσανες*, Cyprino.

Sub Mento, Mustelæ fluviatili, Mullo.

Supra Oculos, Scorpioni, Scorpionæ, Lepori vulgò dicto.

E Collo tanquam juba, Hippocampo.

Per totum Corpus sparse ornamenti gratiâ, Raiis marinis.

Lapides Piscium.

Lapides in Capite gerunt Pisces magnitudine, forma, natura & usu differentes, ut Lupi, Mugiles, Corvi, Coracini, Umbræ, Pagri, Auratæ, Spari, Hepati, omnesq; ferè squamosi: ex planis Solea: ex lubricis Mustela fluviatilis.

Partes Piscium cum aliis communes.

Cutis, Corium, Integumentum. *Die Haut / Fischhaut.*

Integuntur Pisces vel Corio vel Cortice, i. Corio simplici non simplici. Simplici

Levi ut *δεματώδεις*, Cuticulari, *μαλακώδεμα*, *μαλακία* *Arist.* Mollia glatte Fische ohne Schuppen / Black Fische / Kuttel Fische / Molli, lævi & lubrica foris obteguntur cute, veluti homines, ut Angvillæ, Polypi, Loligines. Piscium lævium triplex est differentia i. eorum qui plani dicuntur, ut Rhombus, Barbuta, Passerum quinque species, Solearum quatuor. 2. Oblongorum. ut Muræna, Lampreta, Conger, Mustela. Barbotta, Angvilla, Acus, Spondyle, Serpens marinus. 3. Cum lævore mollitiem

re molliem habentium, & pro sanguine sanem sive atramentum, ut Sepia, Polypus, Loligo.

Aspero, scabro, noctu splendicante, σελάχη, σελαχῶδης, σελάχια ἀπὸ τοῦ σελας ἔχειν, quod noctu Cutis eorum splendeat ut Cartilaginei, Sturio, Torpedo, Pastiriaca.

Non simplici: Pili referto Viculus marinus.

Squamoso, ut λεπίδιωτοι Squamei, squamosi Schuppenfische / Trutæ, Salmones, Afelli, Orphus, Aurata, Dentex, Lepras, Rubellio, Capricus, Novacula, Mormyrus, Sparus, Salpa, Scarus, Abramis, Cantarus, Castaneus, Cyprinus, Coracinus, Melanderinus, Sargus, Melanurus, Milvus, Hirundo, Mullus, Phycis, Merula, Cynædus, Hepatus, Perca, Latus, Exocætus, Umbra, Glauci, Equisolis, Lucius, Alausa seu Triffa, Turdi, Julis, Thymalus, Channa, Tinca, Sudis, Chromis, Luciscus, Nasus, Gobiones, Liparis, Mystus, Bopigrus, Salpa, Mæna, Smaris, Capitones, Cythari, Lacerti, Lupi, Scorpis, Blennus, Halec, Chalcis, Haiecula.

Aculato, aculeis referto, U-

ranoscopus, Amia, Falx, Aper, Lyra, Cucullus, Araneus, Draco, Scomber, Seferinus, Eperlanus, Orchii, Aquila, Squatina, Raia, aculeata, Rana piscatrix.

II. Cortice seu putamine

Testaceo, ut ὀστρακόδερμα Arist. ὀστρα Gal. λυδοόστρα hant, schalige Fische / SchalFische / die sich in Harten oder steinfesten schalen halten. Testa dura & silicea conclusa muniuntur, hoc est quibus pars carnea intus, solida foris, fragilis atque ruptilis, non collifilis. Horum Quidam altera parte testam, altera testæ loco scopulo adhærent, ut Lepades.

Quidam intra testam conditam latent, solo capite exto, aut extremis utrinque sunt vel.

Ostrea. μονόδυνα, quæ univalves habent testas.

διδυνα, quæ bivalves, ut Tellinæ, Chamæ.

Conchæ, propriè dictæ, Cochleæ, Testudines.

Turbinata, στρομβώδης, ut Purpuræ, Turbines, Buccina.

Crustaceo, μαλακόδερα Arist. ὀστρακομάλακα, μαλακόδερα, Pisces crustacci, Linde oder

C c c 3

Weich-

weichgeschalete Fische. Ope-
riuntur crustis tenuibus, non
æqvè duris ac densis, ut Te-
stacea, veluti Cancrī, Carabi,
Astaci, Locustæ, Squillæ.
Hoc genus latissimè patet :
estq; varium admodum &
multiplex.

Caput, κεφαλή, Der
Kopff / Pesci pro portione
Corporis maximum.

Magnum, Ranæ piscatrici,
Uranoscopo, Cephalo, Labe-
oni, Lupo, Myxo.

Parvum Cestreo, Oxyryn-
cho, Angvillis.

Longum, Myxo, Lupo.

Rotundum, Auratæ.

Quadratum Mulloni imber-
bi, Cuculo, Lucernæ, Coraci.

Depressum Mugili barbato.

Exertum, Squamosis, Asta-
cis, Locustis.

Mitiniè, Cancrorum generi.

Inter pedes & alvum, Sepiæ,
Polypo, Loligini.

Inliferetum, omni Ostreo-
rum generi. Item Urticæ,
Echini, Stellæ.

Capitis substantia seu te-
gumentum, vel est

Cartilagineum, ut Cartilagi-
neorum generi.

Offsum, Delphinis, Balænis,
Orcis, Physteri, Vitulo ma-
rino. Qvodd munitur

Cute, adipe, pilis, Vitulo
marino.

Cute glabra & adipe mul-
to, Delphino, Balænæ, Pistri.

Pelle tenui, Murænis, An-
gvillis.

Testa dura, ut Hirundini,
Testudini.

Caro durior, Sepiis, Loligini-
bus, Leporibus marinis.

Cutis & Cerebro & toti
Corpori communis, Ostreis.

Collum, Τράχηλον, Pi-
scibus deesse Aristoteles affir-
mat : sed reverá habent Vi-
tilus marinus, Balænæ, Del-
phini, Testudines marinæ.

Oculi, á terrestrium A-
nimalium oculis, supercilio-
rum defectu, differunt, ut
commodè nictare possint in
aqua, duriores facti, ne faci-
lé ab aquæ faldine, qvæ
arrodie

arrodit, laderentur. Palpebrarumq; defectum Corneæ duritiæ pensavit natura, quæ undiq; Oculum ambit, non ex adverso pupillæ tantum, ut in Hominibus.

Primi sunt, primi q; pereunt.

Oculos Pisces habent alii

Magnos, Boops, Melanurus, Oculata, Hepatus,

Parvos Torpedo.

Supra Caput; rectâ sursum, Uranoscopus: magis è lateribus, Plani, ut Rana piscatrix, Raja, Buglossus, Passer, Rhombus; exceptis paucis, qui oculum utrinq; habent, Faber, Tænia longa.

Magis in lateribus: superiore supra os, ut Araneus, Thunnus: inferiore ad oris scissuram, Delphinus, Phocæna: medio inter hæc loco, Scarus, Lupus, Aurata, Mugil; Mullus, Lacertus aliq; permulti.

In Capite prominentes: semper, Locustæ, Astaci, Cancelli: cum volunt, Crusta inrecti, Cancræ.

Cæsius,

Nigros,

Rufos,

Aureos,

Virides,

Cœruleos.

Multiplices, Vitulus marinus.

Color in suo ramen genere cuiq; similis.

Aures Piscium Nonnulli obtinent quidem, at imperfectas sine auriculis. Cum enim minus audiant, neq; iis perfectiore auditione opus, meatus saltem angustos & exiguos tribuit Natura, ne si apertas & patentes habuissent, aqua subinde repleretur, & Auricularum amplitudo natationi esset incommoda.

Aliis Aures defunt, quibus non sunt Oculi, ut Mytilis, Ostreis, omnibus dura testa instructis, Spongiis.

Os omnes Pisces obtinent, loco, structura, figura, magnitudine distinctum, Das Maul.

Situm: in promtu parteq; primum obvia, Mullis, Mugilibus, Lupis, Sparis, Rubellionibus, Delphinis, aliisq; innumeris,

C c c 3

in parte

In parte omnino supina,
Galeis omnibus, Raiis, Pasti-
naxis, Torpedini, Sturioni.

Alii *Avayoyos*, apertum,
hians, rescissum *Gazæ*, quod
iis Oris scissura ventrem ver-
sus protendatur, Sarcophagis
& quibus dentes serrati.

Méyop, méiougop, compres-
sum, contractum, coarctatum,
iis, qui carne non vescuntur,
ut Acui, Sphyræ, Muræ, Delphino.

Alii. Rotundum, Sturioni,
Lampræ.

Ovatum, Hippocampo, Sa-
gittario, Acui non dentatæ.

Fissum secundum Corporis
longitudinem, vel per trans-
versum, secundum latitudi-
nem, secundum crassitudi-
nem, altitudinem, Uranosco-
po, Hippocampo, Acui 2. A-
phyis, Atherinis quibusdam.

Os protrahunt, retrahunt:
brevius minus Saxatiles: lon-
gius, Faber, Lupi, Mulli.

Non item, Sturiones, Phy-
ræ, Acus, Xiphia.

Rostrum aliis porrectum;
acutum unde *ῥέγυχοι* dicun-
tur, Sturioni, Xiphia. Et vel
bifidum, ut Lyræ, Holostio:
non divisum, ex utraque Ma-
xilla componitur, Acui, Sphy-
ræ, superiore tantum, Xi-

phia, Sturioni, Attilo.

Oblongum quidem, sed
obtusum, ut Acui 2. Hippo-
campo, Sagittario.

Breve, Mugili, Turdo, Cy-
nædo.

Nullum, Phocæ, Squa-
tinæ, Ranæ piscatrici, Vitulo
marino.

Maxillæ Piscibus datæ
sunt, non ut mandant, sed ut
apprehendant, seseque ruean-
tur, exceptis paucis.

Maxillas habent Pisces,
quibus os scissum est, quales
sunt squamosi omnes, quique
rostro sunt oblongo.

Maximas Balæ.

Minores Reliqui.

Æquales.

Inæquales: inferiorem su-
periore maiorem, Sphyræ,
Delphini, Channæ: superio-
rem inferiorem maiorem, Xi-
phia. Cui carneque muni-
untur, in Galeis & squamosis.

Nuda pelle integuntur, &
ossæ totæ sunt, pyxidisque; mo-
do, altera in altera inferitur,
usque adeo duræ acutæque, ut
vice Dentium ad dividendos
cibos utantur, veluti Sepiæ,
Polypi, Loliginis, Testudi-
nis.

Figura varia. Superior ab in-
feriore differt, ut Squatinæ
inferior

inferior in angulum definit :
superior verò in arcum infle-
ctitur, quæ in Salmone utroq;
in acutum definit, sursumq;
recurvatur.

Maxillæ intus latiores
sqvamosis nonnullis.

Ossea tubercula, ut Stellæ.

Quædam: dentibus muniun-
tur, Lucii. Sine dentibus sunt,
& harum aliæ leves, aliæ aspe-
ræ, ut Mustela fluviatilis.

Maxillis carent, qui fistu-
las pro ore habent: Ostraco-
derma: Holoturia; Vermes,
Hirudines marinæ, Crusta-
cea, Stella.

Dentes, ad captandos &
retinendos Cibos potius, quàm
ad incidendum, Natura Pesci-
bas quibusdam tribuit; quavis
haud negandum, quosdam
iis ad morsum abuti.

Julides enim venenato
morsu exanimare creduntur.

Καρχαρόδοντες, ferrati ma-
gna ex parte, pectinis in mo-
dum coeuntes.

πλατυδόντες, Lati, plani,
Phycophagis.

Καυλίσσοντες, exerti.

Recurvi.

Recti, Delphino.

Ad latera spectant, Galeo

glaucò.

In Maxillis tantum, ut qui
latos habent.

In Maxillis & Lingva, A-
celli.

Maxillis, Lingvæ, Palato
& Gulæ, Ranæ piscatricis.

Ordo, simplex, Aurata.

Duplex, Galeorum non-
nullis.

Triplex Malthæ.

Quadruplex, Squatinæ.

Quintuplex, interdum

Sextuplex, Lamia.

Sine ordine huc illuc sparsi,
ut Coracino.

Multi,

Innumeri,

Quinque, Echinis, Stellæ,
Soli, Arbori.

Bini aliis, in utraq; tantum
Maxilla, sed magni, ut Orchi
& Lima.

Carent dentibus, Balanæ,
Sturiones, Artilus, crusta in-
tecti, Echinorum unum ge-
nus, Ostracoderma, Malaco-
straca, Testudines, polypi, Cy-
prini, Sepiæ, Loligines, & re-
liqvorum qui pamphagi di-
cuntur.

Anterioribus, Cyprini: Mo-
laribus tamen planis utuntur.

Nares Pisces non ha-
bent, nec ullum manifestum

D d d

Olfactus

Olfactus organum: sed in quibusdam ut squamosis foramina ante Oculos apparent. Odorandi tamen sensu præditi sunt.

Labra carnosæ vera, perfecta & mobilia habent Nonnulli, ut saxatiles, qui musco pascuntur, Labrisq; tanquam manibus cibos apprehendunt.

Lingva quibusdam omnino deest.

Hic ejus vice palatum obtinent carnosum, qui aqua lutoq; vescuntur, ut Cyprini, Bramæ, Tineæ: vel aliud quid Lingvæ proportionem respondens, ut Locustæ, Cancræ, Astaci, Sepiæ, Polypi, Loliginæ, Echini.

Lingvæ carent Crocodyli, Cyprini, qui sola aqua vivunt, ut testa simplici & turbinata omnes & duplici operiti, quidam toti membranosi.

Lingvam qui habent, Alii

Exertam & liberam, ut Delphini.

Harcentem, planè immobilem ac imperfectam, Squamosi.

Carnosam, spissam, Balæna,

Delphini, quibus lingua fucillæ similis.

Osseam vel cartilagineam tunicam tantum carnosam obductam, qui dentes in lingua habent.

duram & spineam, Trutta.

Palatum Piscibus omnibus, sed aliis Carnosum & molle, ut Cyprino.

Durum, Cartilagineum, osseum, tenuiq; membrana oblitum.

Fistula *Αὐλὴ*, Ora *Plin.* Est meatus seu ductus Piscibus quibusdam per Pulmones spirantibus, quo spiritum hauriunt, & aquam in ore collectam rejiciunt, ab intima palati parte ad extimam perforatæ, duplex, septoq; distinctus, Nariumq; nostrarum foraminibus, ad palatum ductis quodammodo proportionem respondens. In extrema parte unicum foramen apparet figura C. literæ, in quo operculum est ex carne pingvi fistulis impositum, quod eas aperit & operit.

Fistulæ sunt Balænis, à fronte: & Delphinis à Dorso.

Fistula

Fistula carent Vitulus marinus, cujus vice Narium rimas habet:

Testudo, quæ foramina obtinet pro naribus, quibus aquam rejicit.

Plani & Cartilaginei bina foramina ad os deducta, ejusdem utilitatis gratia comparata.

Arteria aspera est veluti ductus & via quædam Pulmonibus præfixa, in iis Piscibus qui spirant Pulmonibus, ducendi spiritus & respirandi gratia constructa, ejusque aliquando retinendi cohibendique, ut sursum facilius ferantur. Aer enim retentus velut suspendit, in aqua demergique prohibet.

Constructio ab arteria terrestrium Animalium minime discrepat. Nam iisdem partibus eademque planè structura constat, ut & Pulmones.

Pulmones Pisces non habent, præter Balænas, Delphinos, & vitulum marinum: sed earum, quas Bran-

chias vocamus constructio, ipsis vice Pulmonis est. Cum enim crebris ac tenuibus foraminibus sint Branchiæ hæ interceptæ, aëri quidem ac vaporis perviis, subtilioribus tamen quam pro mole aquæ, hanc quidem foras propellunt, illa autem promptè intromittunt.

Diaphragma, Septum, *Μέμβρανα*, præcipuum Respirationis instrumentum, omnes Pisces ferè habent.

1. Nostro simile ac æquè perfectum ad respirationem, excrementorum expulsionem, & vociferationem à natura obtinent, qui Pulmonibus spirant, ut Balæna, Orca, Physter, Vitulus marinus, Testudo, Delphinus, Phocæna.

2. Imperfectum, non musculum sed membranam obtinuerunt, Squamosi & Galei, ut quibus minore opus fuerit respiratione.

Cor Eorum Piscium qui Pulmonibus respirant, à terrestrium Animantium Cordè ferè non differt.

D d d 2

Aures

Aures enim habet utrinq;, similiter sinus duos & arterias φλεβώδεις, & venas ἀρτηρώδεις: Pericardio quoq; involvitur, nutritur á vena é parte inferiore ipsum cingente ac coronante. Situm est pauló inferiús.

Squamosorum veró qui per branchias respirant, Cor propius Os locatum est, & mucro ejus non ad Pectus spectat, sed ad Caput, & os respicit contrá quám in aliis Animalibus. Tribus constat partibus.

1. Infima sanguinea, sanguini coagulaio similis est & substantiæ Hepatis crassitudine: in hanc vena ab hepate ascendens inseritur, dextro Cordis ventriculo reliquorum Animalium respondens.

2. Media, colore est Carnis, solidiore duriorq; substantia, habetq; in medio sinum, quo venam ab infima parte excipit, sinistri sinus reliquorum Animalium vicem gerens.

3. Suprema, huic connectitur membranosa, alba, dura, quæ verrucæ non absimilis, intrinsecus parvulis fibris veluti lineis distincta: inde meatus prodit tendens ad medium

in quo branchiæ omnes inter se copulantur.

Peritonæum περιτοναϊον simplex est membrana, omnes sub Diaphragmate sita viscera contegens ac involvens; quæ facile in coctis præsertim ab aliis partibus seceratur.

Album est plurimis: Asello, Mugili, Auratæ, Salpæ nigro colore perfunditur.

Gula Οισόφαγος, σόμαχος ductus seu via, quæ cibus ab ore in ventriculum tanquam in cellam penuariam demittitur.

Ingressum Cibi pisces omnes, qui in perfectis Animalibus numerantur, habent: Gulam nõ omnes; verum ii maxime, qui pulmonib; spirant, ut Delphini, Vitulus marinus, Balæna, Orca, Testudo omnis. Illi ventriculum Ori continentem habent; hi, Pulmonum causa satis procul disjunctum, & multó inferior.

Pulmonibus carentes Pisces multi gulam habent: Qui oblongo & tenui sunt Corpore, ut Congri, Serpentes, Acus, Anguillæ, Sphyræ, Lucii: item Mollia longam & angustam:

angustam : Crusta intesti,
Aftaci, Caneri, qvod præter
autoritatem Aristotelis & υ-
ποψία manifestum est.

Gula omnibus rugosa in
longitudine & latitudine :
brevior in Aftacis,

longior, in Echinis, Ser-
pentibus marinis, Muræna,
Lampetra & longis omnibus.

latior, in Lamia seu Lamy-
ro, á gula lata nomen adepto.

Ventriculus gulam se-
quitur, qvi cibos retinet &
concoquit, totius Corporis
nutriendi causa unus & sim-
plex est, magnitudine, figura,
situ varius.

Magnis magnus, parvis
parvus.

Rotundis brevis, latus, ro-
tundus.

Amplius & membranofus
gulosis & fargophagis, Lupo,
Lucio.

Exiguus & carnosus Avi-
um modo, mucro viventibus,
Sturioni, Mugili.

Oblongus Intestino simi-
lis, ut Scarus, qvi & solus pi-
scium ruminare creditur.

Ori statim sequitur iis qvi
gula carent, Lamia, Canicu-
læ, Glaucos.

In medio feré cavo Corpo-
ris situs æqualibus feré spaci-
ciis distans á podice & ore, iis
qvibus Pulmones sunt & gu-
la.

Appendiculæ, Appen-
dices ἀποφύαδες ἢ ἐκφύαδες,
magna ex parte superné circa
Ventriculum exeunt, ut in iis
qvafi lacunis cibum condi-
tum macerent atq; conco-
quant,

Complures in utraq; parte
habent, Gobius, Mullus, Ga-
leus, Scarus, Perca, Scorpio.

altera parte plures Mugil.
una tantum inferiore, Mu-
stela fluviatilis, Thymalus,
Truta.

Paucas, Hepatus, Glaucus,
Aurata, Asinus.

Qvi pulmonibus spirant,
his carent, qvoniam plus ha-
bent Calidi innati, ideoq; me-
lius concoqvunt.

Intestina Piscibus varia
sunt.

Densa & lata, Cartilagi-
neis.

Densa & angusta, Sturio-
nibus, & iis qvi per Pulmones
spirant.

Recta ad Podicem descen-
dunt, Galeis & Longis aliis.

Replicantur, sursum recur-
runt,

D. d d 3

runt Lucio, Cyprino, Brama.

Pingvia & esui apta, Mugilibus, Sturionibus, Balænis, Delphino, Scaro, Cyprino, quæ vulgò vocantur, das Ge-
bündel / ac si diceret fasciculum.

Podex ποντοδ, meatus seu ductus, per quem superfluitates alienæ à nutrimento expelluntur, Magnitudine & situ distinguitur.

Magnus patens Turdis, Merulis, Cynædis.

Parvus.

Situs: in extrema Cauda, Locustis, Sepiis, Astacis, Squillis, omnibus crusta intectis.

paulò superiore loco, Longis tenuibus, Angvillæ, Murænæ, Serpentibus, Acui, Congro, Sphyrænæ.

magis à Cauda distans, Auratæ, Lupo, Mugili, Sauro, Turdo, Percæ, Merulæ.

medio ferè Corpore, Buglossis.

Ori propior quàm Caudæ, Rotundis, & qui rhomboide figura sunt.

In ore, Holoturiis, Purpu-

ris, Cochleis, & omnibus ferè rotundis, demtis Echinis, in quibus in parte Ori adversa situs est.

Hepar Venarum origo & sanguinis fons.

Unicum, simplex, Lucio, Lupo, Afello, Auratæ, Mullo, Percæ.

Geminum in duos longissimos lobos divisum, Galeis, Acanthiæ, Caniculæ.

Pingve, adiposum, ut liquescere possit & in oleum resolvi, Cartilagineis.

Sanguineum.

Rubrum Respirantibus, Delphino, Balænæ, Phocæ.

Pallidiusculum, ex rubro albidum, Mustelæ, Lucio.

Cinereum Galeis, Raiis.

Croceum, Pastinacæ.

Cœruleum Lampetræ.

Saporis grati & delicati, Mulli, Mustelæ fluviat. Lucii.

ferini, ingrati, Galei, Sturionis, Cetaceorum.

Lien in Nonnullis magnus est & longus, in Cetaceis maximus: in quibusdam exiguus

exiguus & niger, ut in Scarō.
In aliis sanguinis colorē est
ut quibus Hepar albet, iis
Splen rubet. In quibusdam
triqvetræ figuræ, ut in Muste-
la fluviatili.

Positus est in Mullis juxta
Hepar, in aliquibus sub ven-
triculo, in Lucio in fundo
ventriculi.

Fel omnibus inest, (exce-
pto Vitulo marino, Delphi-
no) minus acré quàm Vol-
tilium aut Quadripedum.

Hepati adhæret: in ipfius
summa parte per venulas bi-
lēm trahens, Mustelæ, Siluro,
Squatina, Thunno, Pilamy-
dis, Glauco, in ipsa Hepatis
substantia sic immersum qua-
si, ut vix appareat, nisi in qui-
ras studiosius, ut Aphrys ἐγ-
κασίχελαι, & Galeis.

Intestino annectitur: aut
toti, ut in Amia: aut Jecori
simul semotius, propinquius,
Ranæ, Acipenser, Dentici,
Murænæ.

Magnum Uranoscopo.

Minus aliis.

Viride, Galeis & aliis plu-
ribus.

Nigrum Scarō.

Croceum Pastinacæ & a-

liis permultis.

Renibus & Vesica
carent squamosi, læves, Car-
tilaginei: at habent omnes
qui pulmonibus spirant ut
Balænæ, Physeter, Orca, Vi-
tulus marinus, Delphinus,
Testudo. In fluviatilibus re-
peritur Vesica alia aëre plena,
& in quibusdam ut Cyprino
gemina, ad faciliorem navi-
gationem propter aquarum
dulcium tenuitatem, ne vel
submergerentur, vel potius
ut in aqua suspensi facilius
narent. Marinis non item
propter densiorem & natatui
magis idoneam Maris natu-
ram.

Vulva omnibus respiran-
tibus bifida est, infra tenuis,
membrana constans & longa.
Cartilagineis utrumq; situm
obtinet. Oviparis humeris
adhæret.

Sunt quibus vulva duos fi-
nus habet, perinde ac si duæ
essent, ut in Piscibus Ova pa-
rientibus, quales sunt Lupus,
Mugil. Iis, qui ova quidem
conciunt, sed intra se ex his
fœtus suos excludunt, dein-
de vivos pariunt, qualis est
Galeus.

Galeus, Acanthias & alii, iis vulva prope septum transversum sita est, cui adjacent Corpora duo rotunda, vitellis Ovorum gallinæ similia, quæ videntur veluti seminis cellulae, quod in Vulvæ capacitatem inde derivatur.

Utero feminae, & meatibus spermaticis Mares carent Pisces, qui sine Maris & feminae coitu nascuntur.

Mammas habent Balænae, Delphini, Vituli marini, Phocæ, ac omnes qui ex femine sine Ovo pariunt, non in superiore parte, sed prope genitale sine papillis, ne natationis impulsus & motum impedirent.

Cauda non omnibus similis, longa, brevis, gracilis, spinosa, carnosæ.

Sanguine nutriuntur Aquatilia omnia, vel humore seu ichore sanguini correspondente. Hinc Aquatilia alia Enaima id est sanguinea dicuntur, ut pisces perfecti. Anaima, Exangvia sunt.

1. Μαλάκια ἢ μαλακόδερμα id est Mollia,

2. Μαλακόσθρακα ἢ σκληρό-

δερμα, Crustata, Crustis intacta.

3. Οσσεόδερμα ἢ ὄσσεα, id est dura & silicea testa intacta.

4. Εντεμα Insecta palustria, Scolopendra marina, Hippocampus, Hirudines.

5. Ζωόφυτα plantis & animalibus cognatam habentia naturam, ut Echini marini, Holoturia, Vertibula, Vorticæ, Stellæ, Spongiæ.

Lactes Plin. γαλακτίδες, ἔγκρετα, Lac vulgò, quod Lactis instar candidum. Dic Milch/Marium semen candidum sed crassum compactumque.

Ova ὡς ἰχθύων Rogen/Fisch Rogen semen feminae, quod

album squamosis ferè omnibus.

Coralli colore, Hirundinis, Cancrorum aliorumque crusta intactorum.

Bicolor Testudinis.

Genituræ loco Pisces ὄσσεον habent, id est genitale, quoddam virus sui generis, quod ποροίς seu meatibus quibusdam continetur, qui à septo venaque majori exorti bifurces utrumque spinæ latus perreptant.

reptant, coeuntq; supernè in unum Caput, atq; ita ad ostium excrementi finiunt. Hoc ergo inferitur, atq; in locis tenditur feminarum. Tempore coitus pleni redduntur humoris fecifici, latissimeq; patent: eo tempore, etiam imperitis æqvè in Maribus atq; illi qui in feminis in Matricem feruntur, attrituq; Piscium mutuo, atq; adeo etiam si confricèris, facile ipsum effluit semen genitale candidum: ubi verò tempus id præterit, incerti vel meatus ipsi interdum redduntur.

Generatio Piscium.

Pisces generant, vel non generant, sed nascuntur vel spontè, velex sobole.

Pariunt, vel generant: Vivum Animal ζωότοκα: & vel statim à semine Quadrupedum Animalium modo concipiunt perfectuq; edunt, ut Vituli marini, Phocænæ, Delphini, Balænæ, Orcæ, Phyceteres, Homines marini, & monstra marina omnia, quæ & lacte fœtus suos nutriunt.

Vivum quidem pariunt a-

nimal, sed prius ova prope Septum transversum in utero concipiunt, quod ibidem excludit, unde vivus fœtus prodit, ut in terrestribus Vipera, In piscibus Squatina, Acanthias, Galeus lævis, Centrina, Lamia, Vulpecula, aliq; per multi Cartilaginei.

Ova pariunt ζωότοκα ut Squamosi, λεπιδωτά Crusta intercepti, Squillæ, Cancræ, Astaci, Testudines, Molles.

Cartilaginei, Sturiones, Lampetræ, Rajæ, Galeus.

Quorum Nonnulli perfecta, alii imperfecta edunt.

Perfecta Ova sunt, quorum testæ, postquam conformata sunt, rumpuntur, unde perfectus prodit Piscis, qualia sunt Ova Rajarum, Ranarum, Canicularum, quæ πέποις dicuntur.

Imperfecta infinitorum sunt Piscium, parva scilicet & mollia, tum quia uterus angustior est, quam ut tantam Ovorum, si majora essent, copiam capere posset: tum quia frigidiore & humidiores sunt, quam ut tot Ovorum partem extimam & ambientem, duriores solidioresq; possint reddere.

E e e Hæc

Hæc foris tempore auge-
scunt perficiunturque (instar
fermenti, quod ex parvo
magnum fit, solidiore parte
humefcente, humida spiritu
distenta) insita fecunditate.
Quare mas in hoc Piscium
genere Ovis vitale virus,
quod aspergit, *ῥόσος* in
Piscibus, *Arist.* in aliis Ani-
mantibus *γόνι* seu *γόνος*, dici-
tur. Mas enim plus feminis
habet, quam ad coitum satis
sit, mavultque id Natura in
Ovorum jam repositorum
incrementum absumere, quam
in primam ipsorum constitu-
tionem. Confert etiam ad
incrementum marini humo-
ris divina vis, & fecunditas
ex spiritu & animali calore.

Ovis enim suis non incu-
bant Pisces, nec laborioso
foetus suus alunt, nec nidifi-
cant, sed Ovum ab iis accepta
Aqua, tanquam matricula
fingit in Piscem & alit.

Ova alia generant femi-
næ, sine ullo cum Mare con-
gressu, ut Erythrini, Chan-
næ, & quoddam Passerum,
genus.

Spontè nascuntur

Αυτομάτως, Sponte nata,
qui marini humoris vi, sine
semine, sine Mare & femina
procreantur, ut Ostracoder-
ma, *λιμνόςτρεα*, Urticæ, Pin-
næ, Ungves, Lepades, Pecti-
nes, & omnia quæ sedibus
hærent Purpuræ &c.

Ex spuma Mari superflui-
tante post multos imbres,
Αφρος seu *ἀφρίτις*.

Putredine & limo, Purpu-
ræ, Buccina, & Ostracoder-
ma.

Cæno, Ostrea, Limnosta-
rea.

Ligno putrescente, Aves
Anatibus similes.

In arenosis locis, Conchæ,
Chamæ, Ungves, Pectines.

In petrarum cavernulis,
Holoturia, Balani.

Per summa adhærent, Le-
pades, Neritæ.

Ex sobole proveniunt,
seu ex Adgerminatione, ut
ita loquar, Mytuli, Purpuræ
& Buccina, quæque favos con-
ficere creduntur eodem mo-
do. Hæc enim *μαλίκησιν*,

Javaginem

Javaginem, *Gaz.* salivarium humorem seu lentorem, *Plin.* ceu favum Apum, veluti à feminis natura, (semen verò eorum nullum esse existimandum est) mutuo attritu salivant: ex cujus ichore seu tenuiore parte in terram effusa, fiunt Murices & Purpuræ, non aliter quàm effuso in terram fungorum decocto, fungi permulti brevi enascuntur. Cum enim hæc omnia sponte fieri contingat, rationi consentaneum est, cum origo aliqua præcesserit, multo plura formari.

Coitus.

Coëundi ratio in Piscibus varia, nobis est obscura & incomperta. Congressuri enim latebras quærun, & recessus suos petunt cæterorum Animalium ritu, vel etiam in profundum Maris, quamvis partem incolant, se recipiunt, & tanta celeritate rem peragunt, ut visum fallant, & complures Piscatores lateat. Nemo enim eorum aliquid tale cognitionis gratia observat: veruntamen Coitus Eorum aliquando visus est.

Modus.

Coëunt autem vel:

Attritu superiorum partium omnes, præter planos Cartilagineos. Sese applicantes, & supinis partibus supervenientes feminarum pronis, Plani & quibus cauda est, ut Rana piscatrix, Pastinaca.

Mutuo partium supinarum complexu, Pisces longi, ut Anguilla, Serpentes, Congri, Muræna.

Aversi, Canum terrestrium modo coherant, femina scilicet Marem dorso admittente, ut Cartilaginea nonnulla, Testudines marina, palustres.

Aversi Quadrupedum retró mingentium, ut Leonum, Leporum.

Lyncum ritu, veluti Vituli marini, Malacostraca, Locustæ, Astaci, Gammari, Squillæ, Cancrorum genera. Fit autem is Coitus, femina Caudam protrudente, Mare semen superponente.

E e e 2

Mutuo

Mutuo Brachiorum complexu & Ore, Ori fistulâ composito, non ore. Cûm enim fistula pariunt, eadem ut coeant necesse est; Molles, ut Polypi, Sepiæ, Loligines.

Tempus.

Ut varia Piscibus Veneris explendæ ratio : ita variis temporibus & concipiunt & pariunt; vulgò *Streichen*.

Quovis tempore, omni Anni parte, Muranæ, Sepiæ, Cyprini, Vitulus marinus.

Vere plurimi, Molles, Solitariorum genus.

Ælati, Pelagici magna ex parte, Molles, Anthiæ, Auratæ, Lupi, Mormyrus, & omnes qui *Σεμάδες* vocantur.

Circa solstitium Delphini, Thynnides.

Autumno Squatinæ, Trutæ.

Hyeme Mugil qui *Χελών*, Mustela fluviatilis.

Numerus.

Semel tantum in anno ii maximæ, qui *Χυτοί* & *Χύδης* id est, fusanei, ex argumento, quia fusim retibus capiuntur, dicuntur: item Thynnus, Pelamys.

Sexies Cyprini, qui in vivariis nostris Vere potissimum

perficitur.

Ter Mullus, Mustela fluviatilis observatione nostrorum Piscatorum.

Bi, Saxatiles ferè omnes, Lupus, Trichias, Squatina, Scarus.

Locus.

Loca in quibus pariunt Pisces eligunt diversa, tum propter pascua Naturæ suæ convenientia: tum propter teporem partui fœtuumq; educationi magis accommodatum. *Alii*

Totum Mare peragrant, ut in Ponto pariunt, ut Thynni, Scombri, Pelamydes.

Littora quærun, ex Galeis multi, Atherinas, Corvus.

Stagna Marina subeunt, Mugiles, Lupi, Auratæ, Passeres, Buglossi.

Flumina, & magnorum fluviorum ostia, Mugiles, Auratæ, Lupi.

In saxis pariunt & vivunt semper, ut verè Saxatiles, Cynadi, Turdi, Merulæ.

Ep φύκας in Alga, Phyci, Gobii, Hippocampi.

in limo, Mullus.

juxta terram, Ranæ.

Interra juxta aquas, Testudo, Vitulus marinus.

In stagnis fluviorum & arundinetis

rundinetis lacuum, phoxini,
Percæ.

Copia.

Pisces, quorum imperfe-
cta sunt Ova, innumerabilia
ferè & parva edunt: quippe
cùm magna eorum pars pere-
at, genus hoc piscium valdè
fecundum est, natura inte-
ritum Ovorum copia com-
pensante.

Pauciores fetus concipi-
unt, qui ex Ovo vivum pari-
unt. Etenim cùm ex Ovis sa-
tis magnis concipiantur, fieri
non potest, ut uterus multo-
rum & magnorum Ovorum
sit capax.

His pauciores edunt, qui
Quadrupedum ritu è semine
statim concipiunt, sæpius uni-
cum, ad summum geminos
edunt, ut Balanæ, Vituli, Del-
phini.

Motus Piscium.

Pisces vel:

Natant solùm.

1. *Pinnis præditi*, Squamosi
omnes, Galei & Plani, quo-
rum alii latitudine sua tan-
tùm natant, ut Rajæ, Pasti-
nacæ: alii latitudine & pin-
nis, quæ in quibusdam ad
branchias, in ventre & in cau-

da fixæ sunt, ut in passeribus,
Buglossis, Rhombis, Rana,
piscatrice: in nonnullis in
cauda tantùm, in quibus vel
Cauda in pinnam desinit, ut
in Torpedine, Squatina: vel
super caudam pinnam erecta
est, ut in Raiis & Pastinaca.

2. *Longi*, vario Corporis fle-
xu, & qui pinnae habent, ut
Anguillæ. Congri, Serpentes,
Ophidion Plin. & qui iis ca-
rent, ut Murænæ, Lampretæ.
Qui longi & rigidi sunt, pin-
nis natant, ut Acus genera,
Sphyrænæ, Glanus.

3. *Beluæ marinæ.*

4. *Ex Mollibus* Sepia.

5. *Ex crusta infectis*, Squillæ,
Astaci, Locustæ, Cancri, Mææ,
& imbric.

Gradiuntur tantùm, Cancri
omnes, quibus Crura breviter
sunt, non natant autem, tum
quia Caudam Corpori appli-
catam & appressam extende-
re nequeunt, tum quia pinnis
carent.

Natant & gradiuntur, Vitu-
lus marinus, Cordylus, Cro-
codylus, Testudo marina &
lutaria, Scolopendra minor.

Natant & volant, Hirundi-
nes, Milvi, Mugilis species
quatuor pinnis, Loligo quasi
voligo.

E e e 3

Natant

Natant & se trahunt Polypi. Hærendo se trahunt Hirudines marinæ & palustres ore & cauda.

Moventur : tardissimè, Beluæ marinæ, ob Carnis & adipis copiam. Celerrimè, Delphinus, Thunnus. Velociùs feruntur, inter squamosos Mugil : item qui ἀγέφυγχοι sunt, ac pinnas habent neq; parvas neq; longas admodum, quicq; gracili sunt Corpore.

Tardiùs, qui magno sunt Capite, ut Rana piscatrix, Uranoscopus, Orchis : Plani & qui pedibus natant, ut Polypi, Sepiæ : Crusta intesti, Cauda & Pedibus natantes.

Respiratio.

Pisces respirant in aqua omnes in suo genere, pro caloris ventilandi & spirituum reficiendorum magnitudine vel exiguitate. Quidam Pulmonem habentes, Aerem unâ cum aqua hauriunt, eandem fistulâ rejiciunt, ut Balæna, Delphini, Physeteres.

Alii Pulmonibus spirant sine fistulâ, ut Testudines.

Nonnulli, quibus branchiæ

vel apertæ vel opertæ sunt, aërem attrahunt, & aquam simul haustam emittunt, ut Molles, Sepiæ, Crusta intesti, Ostrea.

Vox.

Vocis expertis sunt, sed sonos quosdam stridoresq; movent, ut Lyra, Chromis. His enim grunnicus quasi emittitur quidam.

Chalcis fridet,
Cuculus obstreptit.

Somnus.

Quiescunt & dormiunt non aut potius quàm interdiu : & magna ex parte vel ad arenam vel ad lapidem aliquem procumbentes quiescunt, imò gurgitibus, vel sub saxo aut limo abdit, ut reficiant vires. *Plin. hist. nat. lib. 9. cap. 7.*

Sanitas.

Piscium genus maxima ex parte annis pluviis benè vivit : ita enim non modò plus Cibi nanciscitur : verù etiam omnino pluvio humore juvatur.

Ægritudo.

Ægrotudo.

Morbus pestilens nullus incidere Piscibus universis videtur, q̄ualis plerūq; Homi-
nibus & Qvadrupedibus. Æ-
grotare tamen & ipsi putan-
tur, & nonnulli Morbi inci-
dunt proprii.

Figura.

Figura Piscibus varia. Alii
sunt.

Longi,

Lati,

Plani,

Compressi.

Lyriformes à Lyræ specie.

Serpentini à Corporis spe-
cie, q̄vòd serpentibus s̄int si-
miles.

Lacertis similes.

Orbiculati, q̄vi in orbem
& rotundam figuram circum-
acti sunt.

Magnitudo.

Piscium q̄vidam vastam Cor-
poris molem obtinent, &
ὕπεροιοι dicuntur, ut Ceti,
Balænæ. Alii parvi sunt & mi-
nuti λεπτόιοι Pisciculi, ut
Apuæ, Bdellæ. Nonnulli μέσοι
s̄unt, mediæ int̄er utrosq̄ve
magnitudinis, ut Cyprini, Bār-
bi &c.

Color Piscium.

Animadvertendum est,
cūm dicimus Piscem hunc ni-
grum esse, illum rubrum, ali-
um, flavum, deniq; q̄vovis
alio Colore depictum, id ac-
cipiendum est non de toto
Corpore, sed de ejus majore
parte: Vix enim invenias ex
infinita Piscium turba. unum
aliquem, q̄vi unius omnino
sit coloris, sed eorum q̄vi mi-
nūs varii sunt, maximē illu-
stris in eo color prædicatur.

Pisces alii sunt

Albi Esperlanus, Capella-
rius, Aphya alba, Atherina,
λευκισκος à candore carnis.

Flavi Aureolus, χρυσόψυχος,
Cynædus.

Virides, Gobionum & Tur-
dorum aliqui.

Ex viridi cœrulei Turdi ali-
viridi nigri. Squi.

Glauci, Glaucus.

Ex cœruleo virides, Lacerti
minores.

Purpurei violacei, Turdi
nonn. Anthias Oppian.

Rubr

Rubri permulti, Mulli barbati, non barbati, Lyra, Cataphractus, Synagris, Pagrus, Erythrinus, Cancrī, Leones, & ferē omnes crustā intecti, cum cocti fuerint,

Nigri Antipolis, Elephas, Coracinus.

Ladici, Turdorum quidam species.

Fusci, Galeorum quædā Cinerei, species.

Varii, & Æolii vocantur, quales potissimum sunt Saxatiles.

Odor Piscium,

Injucundus.

Marinus: five pisculentus, omnibus Piscibus communis.

Ferinus, Cetaceis.

Gravis, Cartilagineis, ut Pastinacæ, Ranæ piscatrici, Galeis omnibus, Hepati Sturionis.

Vulpinus, Vulpeculæ vulpis terrestres.

Ingratissimus Lepori marino.

Putrilaginosus, ex Piscium putredine ortus pessimus & gravissimus. Citiùs putrescunt fluviatiles: tardiùs marini ob saluginem

Jucundus.

Spirant Violam, Esperlanus.

Sal nuper concretum, Scari Intestina.

Thymum, Thymus.

Moschum, Osmylus ex Polyporum genere.

Sapor Piscium.

Quod Pisces ejusdem etiam formæ generisqve, Carne, succo, saporeq; adeo differant, Pabuli varietas sola in causa est: Alii enim aliis pabulis delectantur, & vel magis sibi familiaria vel gratiora naturali impetu persequuntur.

Pisces, proprius, qui in omnibus ejusdem generis, eodem in loco degentibus, percipitur.

Communis vel: Acris, Thynni cauda, Sardynæ caput.

Acris & pingvis: Aloæ mar. Thynni Venter.

Subamarus; Olothuria æstate, Mytuli, Bdellæ æstate.

Dulcis, nupai Squillæ, Cancrī, Pectūculi, Chamæ nigræ, Aselli, Saxatiles ferē omnes.

Salsus, Pectines, Conchæ, Locustæ, Polypi, Loligines.

Inspidus, Pholis, Passer fluviatilis.

Natura Piscium.

Pisces

Pisces minús nutriunt
quám Pedestria Animalia,
fangvinem enim gignunt te-
nuiolem, unde non affluen-
ter nutriunt, & celerius discu-
titur.

Omnes natura sunt frigi-
di & humidi, etsi alii quám
alii plus & minus, pro ratione
scil. natura & consuetudine
Elementi, ex quo ortum ha-
bent & victum quæunt, &
ob eorum frigiditatem & vi-
scositatem difficilius conco-
quuntur: Sangvinem quoque
frigidum generant & phleg-
maticum: unde multi iidem-
que graves oriuntur Morbi:
Nervos enim molliunt & ad
Paralysin præparant: Sto-
macho frigidiori & humidiori
nocent, ut contra bilioso & ca-
lidiori valde conferunt.

Caro præstantissima: boni
succi & gustu saporis, iis qui
in Mari lincero victitant; qui
inter saxa & scopulos degunt,
πετσατοί saxatiles, alimento
non vario utuntur, nec loca
mutant, nec fluviatilibus a-
quis gaudent. Hi carnem
obtinent mollissimam, fri-
abilem, concoctu facilem, pro-
bi succi, fangvinem consi-
stentia gignunt medium, hu-

meant modicé, Corpus re-
cté & alunt & augent, neque
excrementosi sunt; neque fla-
tus gignunt. Otiosis, imbe-
cilibus, ægrotis salutare.

Pessimam habent Carnem,
mucosam, excrementitiam &
mali succi, qui in aquis sta-
gnantibus, limosis & sordidis
degunt.

Pisces cum impleri incipi-
unt, a Coitu boni omnes sunt,
sed procedente tempore, alii
præstant, alii non.

Pisciculi recens nati facile
in Ventriculo corrumpon-
tur.

*Partibus Piscium ma-
xima inest diver-
sitas.*

Partes Caudæ proximæ,
sunt saporis & meliusculæ
nutriunt, ut quæ sui motione
exercitentur magis: Quæ
ad ventrem pertinet, pingue-
tudinis non nihil habent, ac
proinde Stomacho innatant,
& per alvum facilius reddun-
tur. Dorsum carnem durio-
rem; Caput minus præbet ali-
menti, & quod non facile di-
geritur.

Caro Piscium.

F f f

Duræ.

Dura, σκληρόσχημοι sunt Pelagici omnes, Draco, Cuculus, Mullus, Scorpius, Orpha, Corax, Uranoscopus, Hirundo, Trachurus, Cartilaginea omnia præter Tórpedinem, Pastinacam, Mollia omnia : Ostracoderma omnia, dentis Ostreis, Mytilis.

Succum habent crassiores & ægré conficiuntur.

Mollis, μαλακόςχημοι sunt : Aphyæ, Sparus, Cantharus fluviatilis.

Trichides, Manæ.

Molli donantur carne humoreq; multo diffuente.

Media, id est duro molliq; temperata, Lupus, Coracinus, Aurata, Dentices, Rubelliones, pagri, Murænæ, Laceri, Passeres, Rhombi, Cythari, Sciænæ, Hepatus.

Friabilis ψαδύς Saxatiliū, Thymali, Trutafum, Percarum.

Febrientibus, picrocholis in cibo utiliter datur.

Tenera ἀπαλόςχημοι, iis qui a morbo convalescunt magis idonei, Ventrem quoq; & urinam vehementi-

us cient. Saxatilibus humidiorē præstant succum.

Crassa, tenax & velut glutino compacta γλισσώρη Glutinosum dicunt Ajæ, Congro, Ichthyocollæ, Longis omnibus.

Pingvis λιπαρή, Mugili.

Macra ἀλιπαρή, Crusta intactis, Mollibus.

Dura & fragilis, Rhombo, Mullis.

Dura & glutinosa Buglosso.

Dura & pingvis, Cetaceis, Thunnis.

Dura & macra Galeis.

Mollis & fragilis Saxatilibus Passeri.

Mollis, glutinosa & pingvis Angvillæ.

Mollis & non pingvis, ut Aphyæ, Atherinæ.

Excrementitia penitus mucosaqve, qui sordidas limosasqve aquas incolunt, λιμνοθαλάτῃσι.

Piscium

Piscium præparatio.

Pisces vel conservantur vel præparantur.

Conservantur: Muriâ conditi seu salsamento macerati, Eingefalsene Fische/ ut Haleces, Lucii, Angvillæ, Salmones,

Exiccati & durati: Aëre frigidissimo, Passeres, Aselli: Fumo omnis generis, Salmones, Trutæ, Cyprini, Lucio-percæ, Bramæ.

Hi omnes concoctu difficiles & insvaves.

Nonnunquam assi seu elixi aromatibus respersi, aceto immerguntur, ut Lampetræ, Sturiones.

Præparationis duo potissimum sunt genera. Unum Correctionis, cum Piscium vitium corrigitur, veluti cum saliuntur, ut crassus humor salis vi extenuetur, & generando sanguini accommodatior fiat: vel cum decoquuntur Apio, Cepis, Porro, Cerefolio, & aliis additis, ad crassi humoris attenuationem, quæ

præparatione meliores redduntur omnes Pisces, qui crassum glutinosumque succum gignunt.

Alterum quo sæpius utimur, voluptatis potius quam valetudinis rationem habentes, cum condimentis ea permiscemus, quæ ad gulam irritandam titillandumque palatum faciunt.

Cocorum enim opera ita variè miscentur ac temperantur ex aromatis, herbis, oboliisque omnis generis, ut genuinum saporem odoremque nullo pacto retineant. Nam quæ salsa, nitrosa sunt, frequenti dulcis aquæ intercoquendum mutatione, Mellis vel Sacchari permissione fiunt dulcissima.

Contra iis, quæ insipida sunt natura, tantam Salis copiam inspergunt, ut sapidissima reddantur. Quæ acrimonia nulla linguam pungunt, palatumque irritant, Cepa, Porro, Aromatibus, Omphacio Vino, Aceto, ita condiunt, ut acri acidave sint.

F f f 2

Pisces

Pisces aqua & sale,
elixa Ἰχθύες ἐφθόρ. Fisch im
Saltz gesotten/ Purgati & fru-
statim incisi aquæ ferventi,
cui sal injectus, immittuntur,
& usq; ad humoris consum-
tionem in lebere cupreo co-
quuntur: tandem cum aceto
vel Raphano rustico, aut aliis
condimentis mensis inferun-
tur. Ventriculo humidiori
conducunt.

Pisces assi Ἀνδρακίδες,
Ἰχθύες ὀπλοῖς; Bratfische / vel
simpliciter, vel infarcti sale
respersi, craticula assantur &
butyro illinuntur. Nutriunt
magis, nec tam facile perme-
ant.

Pisces frixi, Ἰχθύδια τη-
γανισὰ gebackene Fische/ Fische
im Schmalz / in lebere cum
butyro friguntur: Gustu sva-
ves, sed Stomacho minus gra-
ti, facileq; concoquuntur, mi-
nus nutriunt, & Ventriculo
innatant.

Pisces jurulenti minus
exhibent. alimenti, & citius
permeant.

DE PISCIBUS
IN SPECIE.

Acipenser.

Ἀκίπενσες veterum Rondel.

Ουίσκος Dorioni.

γαλαξίας Galepi.

Οξύγχορ.

Ελοφ Appian. Ἰλλοφ ab
Ἰλλοθα, id est prohibere & ὄφ,
id est vox, quia voce caret:

Aqipenser,

Silurus Paul. tov. & Peuc.

Sturio, Stora vulgò

Piscis scrutator.

Ein Stür / vom stüren á
scrutando.

Stör.

Piscis est anadromus, carti-
lagineus, solitarius, ex Galeo-
rum genere, tegumento aspe-
ro armatus, Delphino non
dissimilis, demta asperitate.
Teres est triangulari ferè figu-
ra, coloris obscuri, μακρογυ-
χότερος, Rostro longo, bran-
chiis utrinq; quaternis, oper-
culo osseo scabro tectis.

Oculi parvi: Os in prona
parte rotundum, semper hians
absq; dentibus, magis ad su-
gendum quàm masticandum
accommodatum, ante quod
propendent appendices car-
nosæ quatuor numero, Oris
maximè muniendi, & festuca-
rum cohibendarum. aliorum
quæ

que Corpusculorum occurren-
tium causa. Venter planus,
latera & ossa utrinque posita
angulos duos, Dorsum inter
hæc eminens latiusculum an-
gulum constituit. Ventricu-
lus ei crassior ut Avium: He-
par magnum dulce, Cor ut
Ovis. Pinnæ subalbidae, qua-
rum binæ ad branchias, toti-
dem ad ventrem sitæ sunt, u-
nica Dorsò non procul à cau-
da inest.

A Capite per Dorsum ad
Caudam usque, instar medullæ
funis seu nervus digiti crassi-
tudine excurrit, integrum Pi-
scem roborans & firmans: un-
de & roboris nomine indige-
tatur, dicitur Sterese. Coqui-
dum macerare volunt, eum ex-
trahere solent.

Differentias aliquot patriæ
nostræ piscatores in Viadro
circa Beutenam observarunt.

Sturio maximus, Ein Haub-
Stier/ Aqua dulci saginatus
aliquando ad sex septemve
Cubitum longitudinem ca-
ptus fuit.

Sturio minor, Sturio parvus
Ein Stierle/Störlin.

Sturio πλάτυγχος, cui ro-
strum est obtusius Ein Breit-
schnabel.

Sturio ὀξύγχος, cui rostrum

acutius Ein Spinschnabel.

In Mari degit, ubi parit &
educatur; tandem aquæ dul-
cedine allectus in Viadrum ex-
currit: in quo circa Æquino-
ctium vernum maximè, sin-
gulari dexteritate capitur.

Occultatur limosis & are-
nosis Viadri locis. Aëre &
vento puro eum nutriri asse-
runt: Quidam limo & arena:
Alii pisculis. Verum quoti-
es secui, in ejus ventriculo ni-
hil præter spumam & mucum
deprehendi.

Piscis inprimis nobilis, pin-
gvedine flava abundans, pa-
lato optimus.

Caro candidissima, mollis,
delicata, saporis, boni succi,
Stomacho idonea, succum
gignit dulcem, alit, facillimeque
excernitur.

Apud vereres Romanos
Piscis fuit maximi precii, &
summæ nobilitatis, adeo ut
eum à Coronatis ministris
cum tibiis, quasi quadam non
deliciarum sed Numinis pom-
pa, in convivium inferri con-
sueverint. Hinc

Martialis lib. 13.

Ad Palatinas Acipenseræ mit-
tito mensas,

F f f 3

Ambrosias

Ambrosias ornent munera
raró dapes.

Albiculus.

λευκίσκος,
Albula cærulea,
Ein Deselete.
Deseleu.

Parvus est piscis latusculus, argentei candoris, præter dorsum, quod fuscum seu subcæruleum est. Venter albi-
cat, pennæ subfuscae.

Passim in fluviis & lacubus
capitur. Cuius notus.

Parit Aprili, Majo & Ju-
nio.

Carnem obtinet candidam,
mollem, dulcem, suavem &
gratam. Salubris est, nec ma-
lum gignit sanguinem.

Alburnus.

Albulus,
Ein Geuster/
Guhstern/
Weisfisch.

Ex Albularum genere Pi-
scis, longitudinis dodrantalis,
Erythrophtalmo ferè simi-
lis, at latior, colore candido,

in ventre & lateribus, per
dorsum ad cæruleum vergit,
pinnis & oculis subrubenti-
bus.

Abundat circa Beutenam
& Glogoviam in Viadro, nec
non Vuratslaviae, ubi Vere
ubertim capitur. Aprili pa-
rit.

De hoc observatu dignissi-
mum Piscatores memoran-
tur, confirmante αὐτοψία,
quod nimirum Alburnus no-
ster non solum sui generis
pisciculos pariat, verumetiam
Angvillas procreet. Aprili e-
nim mense branchiis ipsius
innascuntur minutissima quæ-
dam animalcula, quatuor,
quinque, vermium specie,
fili candidi instar contorta seu
convoluta, quæ cum moveri
incipiunt in aquas abscedunt,
celeriter vivunt, adolescunt,
& Angvillarum formam
nascuntur. Hinc vulgatum
Piscatoribus, Die Geuster
streichen einen Aisl. id est Al-
burni pariunt Angvillam.

Optimi est saporis, ut Albi-
culi qui vulgò Deseleien di-
cuntur: Caro dulcis, mollis,
facilis digestionis.

Elixantur

Elixantur cum aqua injecto sale, vel cum butyro additis Cepis præparantur.

Assi etiam in cibum reperiuntur, saporis minimè ingrati.

Angvilla.

Εγχελυς ab ἄγχω, id est strangulo, obtorta gula coercito, obtorto Collo præfoco: & Ιλυς, id est lutum, limus.

Angvilla ab Angvium similitudine.

Ein Nahl/
Dehl.

Piscis est notus, longus, lævis & lubricus, Angvibus similis.

Binās habet pinnas juxta branchias, quas utrinq; quaternas gerit simplices, easq; exiguas. Gula illi exigua: fel in jecore inest, in omento sebum pingveq; paucum.

Mari caput est majus, rostrumq; obtusius. Femina minus acutiusq; rostrum.

Degit in profundo fluviorum, cœnōsis & limosis locis: aqua discedente se occultat.

Paucæ certisq; locis vescuntur limo, atq; eduliis si quis apponat: sed plurimæ dulci humore vescuntur. Unde in vivariis, nisi aqua sit clara, affluatq; semper & effluat per ripas, brevi strangulantur. Vivæ exemptæ aquis, vel ad quintum sextumq; diem, & Aquilone flante diutius durant, Austro minùs.

Circa Vergilias maximè capiuntur in fluminibus Viadro, Bobero, Qvado, &c. tum præcipuè turbidis. Pascuntur noctibus, interdum in luto quiescunt.

Vita nonnullis ad septem octoq;ve annos protrahitur.

De Angvillarum procreatione variæ sunt Autorum sententiæ. Oppianus 10. ἀλιευτικῶν.

Angvillæ mutuo Corporum internexu coeunt, & ex his lentorem quendam spumæ similem destillant in arenam & limum; ex quo Angvillæ procreantur. Ea strigmata viviscunt.

Qvidam

Quidam ex aqua sola generari, eaq; purissima, nulla seminis intercedente natura, statuunt.

Nec præter dulces, aquas ulla sunt iis principia. Ronderet.

Alii ex putredine & limo nasci crediderunt, veluti Mizaldus.

Angvilla Angvillā, ceu Tincham Tinchā secundam

Non parit: Has limus putris & Alga parit.

Quomodo Alburnus Angvillas pariat, ex longa observatione suprà docuimus.

Carnem Angvilla habet mollem dulcem, sed quæ glutinosum & pituitosum frigidumq; succum gignat, & obstructions faciat. Unde febricitantibus, Podagricis, Cachecticis, frigidiori Ventriculo vitanda.

Frequens & copiosus ejus esus in vitæ periculum conjicit.

Elixatur vino, & Petroselinno recenti seu aromatibus conditur.

Ad ignem assata, affixā Salviā melius convenit.

Deterior muriā asservata, ac minús svis.

Aqua Angvillæ destillata tabidis propinatur.

Pinguedo coctæ supernatans Alopeciam, emendat. Cum axungia Anserina, succo Rutæ, Absinthii, Hederæ terrestris fit unguentum Surdastris utile.

Astacus fluviatilis.

Ἀσάκος quasi ἄσκητος, id est non destillans sed abunde fluens.

Κάμματος,
Gammarus fluviatilis.
Cancer vulgò improprie,
Cancer caudatus.

Ein Krebs/
Flus Krebs/

Astacus è genere est μαλακωσάκων, Astaco marino colore & forma quàm similimus, magnitudine saltem differens: Corpus ei, ut Locustæ marinæ, à qua paucis discernitur, longiusculum, crusta tenuiore intectum, fusci coloris, concoctum toto rubente. Cornua ante oculos duo habet initio articulata, longa, tenuia, quæ sensim adeo gracilescunt, ut tandem in tenuissimum cirrum desinant, in omnemq; partem pili instar flecti possint. E media fronte

dia fronte existit aliud parvum latiusculum utrinq; ferratum. His subsunt Cornua veluti cirri, quatuor alia, forma quidem similia, sed multo tenuiora & brevissima, quibus, ut opinor, pisciculos allicit & venatur. Supra hæc Oculi apparent parvi, cornei, semper prominentes & exerti, ex obliquo mobiles. Frons acuta & aspera veluti aculeus eminet. Oris lateribus ex parte inferiore, juxta Pedes Ori proximos, Appendices binæ frequenter hirsutæ, veluti parvi pedes ad tutelam adnascuntur, & veluti branchiæ os circumdant. Pedes in ventre enascuntur deni, in obliquum flexi, utrinq; quini, quorum anteriores bini grandes & crassiores, chelis magnis seu forcipibus grandioribus quasi denticulatis æqualibus donantur, quatuor ad grandes dispositi, utrinque bini, bisulci seu bifurces & hirsuti, chelis glabris, rostris Avium similibus, quarum superior pars movetur, inferiore immobili, reliqui quatuor posteriores simplices & indivisi ex toto pertendunt. Flectuntur omnes in obliquum, chelæ verò introrsum.

Cauda, Τράχηλος, Colum, lævis sine aculeis, ex quinque tabellis contexta, in quinque pinnas extremitatibus hirsutis, nascendi causa, definit, quibus innatando quasi remo utitur: estque in hac robustior totius Corporis, in cujus supina seu interiori parte appendices quædam hirtiusculæ ex utroque latere quatuor, pinnis similiter hirtiusculis, in quas feminae foras pariunt ovæque deponunt, quibus etiam duplices sunt ad contigenda & conservanda Ova, Mari simplices & parvæ. Inter Caudam supernam & pedes novissimos, veluti calcaria majuscula prominent acuta, quæ femina parva habet & leviora. Dentes bini magni plani in intimo Pectoris orificio ad latera positi: in Ore caruncula lingvæ speciei: sequitur gula brevis: hanc ventriculus membraneus excipit, cujus ostio tres infixi sunt denticuli, duo adversi, reliquus infra: inde Intestinum in ventriculi latere simplex, pari semper crassitudine in Caudam terminatus, quæ excrementa excernit, & ova edit. Præter ista meatus est, qui à pectore pendens in anum terminatur,

G g g

minatur,

minatur, in feminis Vulva est, in Maribus feminis receptaculum, hic juxta Carnis cavum continetur, ita ut media caro inter Intestinum & meatum sita sit, meatu carnis cavum Intestino connexum contingenti. Hóc meatu mas á femina differt. Nam in utroque á pectore pender, tenuis est, candidus, humorem qvendam pallidum intra se continens. Capitis Colliq; testa subtus tota perforata apparet.

Coëunt Astaci more Quadripedum retró mingentium scilicet, ut Caudam femina supinam exponat, Mas suam superponat & applicet : Et quidem vere juxta terram. Ova utero gerunt tribus mensibus, Majo, Junio, Julio : deinpe Ova in appendicibus illis supinæ partis caudæ reponunt, quæ deinde Verminum more augentur.

Differunt : Alii

Nobiliores Edet Krebsse. Magnitudine alios superant, & magis nigricant.

Πετοφ, πηγάρι, Stein-

Krebsse/Dul Krebsse. prædictis minores, subtus albidiores, in dorso nigriores.

Lacustres, See Krebsse/ In piscinis & lacubus asservantur. Cæteris fluviatilibus sapore inferiores.

Crusta exuti, Meuser.

Omnibus vita est diuturnior.

Crusta exuuntur, quemadmodum Angves senectute : id quod consultó á natura factum est. Crusta enim densior reddita motum impedit, eiq; veluti graviiori oneri succumbentes Astaci, longé seniores ad motum redduntur. Is excrementis, quæ in eam abibant, in aliam quæ subest, gignendam absunttis, formaq; á superiore accepta, illa alimentis destituta siccior efficitur, faciliusq; colliditur.

Eo tempore quo crustam eximunt, in capite duos gerunt lapillos albos rotundosq; semiglobuli figura, singulari Naturæ providentia,

ad

ad crustæ substitutionem, qui dein exuto tegumento veteri, rursus paulatim absumuntur, & in crustam abeunt.

Sarcophagi sunt,

Autumno & Vere pingvescunt, & plenilunio magis; quia fidus nocte tepido fulgore mitificat,

Capiuntur manibus, hamis, maximè dum fulgurat: tum enim ex cavernis ad pascua procedunt: etiam carnibus seu coxis Ranarum, virgulis divis in summitate infixis, ordineqve, juxta gurgites aut loca quæ habitare solent, dispositis.

Naturæ sunt frigida & humida.

Duræ carnis & difficilis concoctu. Quæ superiora, teneriora sunt: quæ Caudæ proxima, duriora, candida. Somnum conciliant, optimè nutriunt, Hæcticis & rabidis utiles.

Præfertur Caro in Caudis & forcipibus.

Astacos, Nostrates frequenter in aqua seu Cerevisia secundaria tenuissima, addito Sale & Carveos femine, elixare & mensis inferre solent.

Divites crusta spoliatos in frusta dividunt, aromatis, aceto saccharoq; condiunt, Petroselini foliis aspersis, vulgò *Krebs im Weysuß*. Edulium Calculosis profuturum.

Alii Carnes nudas additis Cingibere, Pipere, Croco, Mace, albumine Ovi & Petroselino, in massam fingunt, quæ testas vacuas replent, easque in butyro & aceto frigent, *Gefüllte Krebs*.

Astacorum multo usu. Oculorum aciem hebetari, experientia constat, nec sine ratione. Cum enim difficiles concoctu sint, flatuum, crassiorumque & glutinosorum humorum magnum proventum adferant, crassos ex his caliginososque spiritus effici necesse est:

G g g 2. quorum

quorum perspicuitatem & splendorem ad clarius cernendum necessarium esse necesse est.

Astacus vivus aceto tusus expressus, gargarizatu faucium medetur inflammationibus, vulgo dicitur Dreune.

Succus recens expressus cum farina hordeacea & oleo violato, ad Cataplasmatum consistentiam coctus, Renum fervorem mitigat, Calculi quoque coagulum dissolvit.

Ova auxiliantur morfui Serpentium Venenosorum.

Testa oleo Rosaceo permixta, scabiem puerorum ex falsis humoribus prognatam sanat illita.

Mense Julio uruntur, quorum Cinis plurimum exiccat: in Cancro & morfu Canis rabidi laudatum remedium.

Pulvis cum Cranio humano, Eboris rasura, Cinnamomo & Croco, ex vino utiliter bibitur contra paroxysmum febrium intermittentium.

Lapilli Astacorum Krebsium gen/cordiales sunt, refrigerandi, siccandi & abstergendi facultate praediti. Calculosis & ab alto devolutis, commode propinantur.

Aqua ex carnibus per alem-

bicum extrahitur Hecticis: & si Lithonriptica addantur, Calculosis pro auxilio.

Unguentum potabile rubrum.
Nocte Krebs salbe.

℞. Astacos fluviatiles a for-
dibus in capite haerentibus re-
purgatos. No. 60.

Butyri recentis insulsi de-
spumati ℥ ij. f.

Astaci contusi ad pultis
consistentiam butyro permi-
sceantur. Add. Cortic. Sam-
buci recentium M. iij. rad. Lau-
reolae M. ij.

Cum butyro permixta in
lebetæ ad mediae horae spaci-
um ferveant. Expriman-
tur per pannum fortiter, Ad-
de iterum.

Sanguinis hircini unc. i. f.
Rad. Pimpinellae, Urtic.
majoris.

Lumbric. terrestrium purg.
Graeci albi an. unc. 2.

Castorei drach. 2. Pulve-
riz. Butyro permixta diligen-
ter frignantur.

Colaturae adhuc ferventi
permisce:

Spermatis Ceti non ranc.
unc. f.

Boli Armeni q. f. ad colo-
rem.

Agitentur probe ad un-
guenti

gventi consistentiam.

Sanguinis grumos dissolvit, alvum lubricat. Adversus Contusiones, Casum ex aceto seu Cerevisia frequenter usurpatur pōdere drach. i.

Dorion quidam apud Athenæum festivè admodum dixit, Locustam marinam tria in se habere, *Διατρίβη* ἢ *ἐὐωχία* ἢ *δωρίον*, id est Exercitationem, edulium & contemplationem. Idem Astacis nostris aptè accommodari potest. Cum enim integri mensis apponantur, frangendis pedibus & branchiis, Thorace divellendo, Cauda distrahenda, manus oculiq; exercentur: tum edulium est cibusq; Convivis non ingratus. Interea mirabilis & ingeniosa, spectatur animalis hujus fabrica.

Barbus saxatilis.

Ἰσίδην Arist. *Peuceri* quòd ter in anno pariat. *γινεατὶς.*

Musog.

Μυσακ'g.

Mullus *Peuc.* à colore mulleorum calceamentorum.

Barbatulus *Cicer.*

Barbatus *Varr.*

Barbo.

Ἐν Βάρβει

Βάρβει

Barne.

Piscis notus & frequens, squamosus, crassiusculus, aliquando ad Cyprini ferè magnitudinem accrescens, Capite parvo acutiusculo, Color Dorsi fuscus, latera ex fusco flavent, ventre candido. Pinnas habet senas, singulas in dorso & ad podicem: in ventre medio & ad branchias duplices ex rubore viventes, maculis nigris coloratas. Oculi centrum nigrocæruleum, Iris angusta aureo micat fulgore. Appendices Ori adnatæ quatuor, binæ superiori, totidem inferiori labro carnosæ, lividæ. Ventriculus nullus. Intestinum ad gulam capacius sensim gracilescens replicatur; cui Jecur apponitur pallide rubens, in hærente vesicula fellis rotunda cærulea. Splen exiguus sanguinei coloris, ut & Branchiæ, quæ quaternæ utrinq; duplices, ac in Cyprino. Cor triangulare latiusculum.

Muscis, Vermiculis, Mucis & Pane vescitur.

Capitur æstate vermiculis, nec non noctu manibus, facibus ignitis perterritus. In profundis gurgitibus ut plurimum stabulatur Viadri, Bobe-

G g g 3 ri, Qvadi

ri, Qvadi. Præstat Majo.

Carnem obtinet satis laudabilem, candidam, friabilem, svavem, Ori gratam, qvavis mollem, spongiosam.

Barbatuli in delitiis habentur, sanis & ægris commodi, Sale elixi & aqua mensis inferuntur.

Ova venenata creduntur, adeo ut si largius sumantur, eos qvi hauserunt, in magnum vitæ periculum adducant.

Bdella.

φῶς ἰσος λῆος á capite acuminato.

Βδῆλα,

Phoxinus lævis Gesa.

Ein Elderis/sil.

Elderich/Altische/

Wachbante/

Milling/

Erling/

Witter Fischlin/

Pfellen.

Pisciculus est fecundissimus, vilissimus, ubi vis in rivulis & torrentibus abundans. Cuticula integitur lævi absq; squamis, albicat & flavet ad

latera, punctis nigricantibus respersa. Pinnarum inferiorum extrema rubent. Venter candicat, in Dorso, nigro variat colore.

Ovis ferè semper turgentes reperiuntur. Statim ferè ut natus est, & admodum parvus adhuc ova habet.

Piscis, neglectus & minus svavis, ob fel majus plerunq; amaricat multum, pauperum cibus.

Elixantur ex aqua & sale: aliquando Butyrum addunt cum Petroselino aut Cerefolio: nonnunquam acetum & cepas pro sapore.

Blicca.

Ballerus,

Plestya.

Ein Blähe/

Blene/

Blief/

Blief ling/

Breitele.

Latiusculus est piscis, Bræmæ ferè similis, at tenuior: cujus pinnæ posteriores cum Gauda ex rubro livent, superiores fuscae. Capite parvo, squamis

Squamis mediocribus albican-
tibus.

Amat profundos lacuum
gurgites. Majo cum parit,
ad littora prodit. Hyeme ex
lacubus vicinis Glogoviam
aferretur.

Caro spinis referta, non ad-
modum improbi succi. Vi-
lis est & parvi precii.

Capito fluviatilis
Cæruleus.

Alofa Nonnullis.

Eine Zese/

Jyse/sil.

Zentling Gese.

Brattfisch/

quod frequenter tostus men-
tis offeratur,

Blauer flus Alet.

Piscis est latiusculus, squa-
mosus, coloris cærulei, præ-
sertim dorso & partim capite.
Latera & Venter argenteo
nitent colore. Pinnae ferme
rufæ sunt & cauda. Longi-
tudo cubitum non excedit, nec
latitudo tres aut quatuor di-
gitos.

In Viadro, Bartha, Wei-
da, lacubusque nonnullis fre-
quens,

Parit Aprili. Vivit ex ver-
miculis, Majo præstantissimus
est, præ pingvedine flavet, &
sapore viget.

Pinguiusculus est & savis
satis, minus verò salubris.

Assus præfertur elixo. Pa-
ratur etiam cum liqumine
croceo. Im geelen Gode.

Capito fluviatilis
rapax.

Koganiog Squamosus &
latus, Peuc.

Coracinus fluviatilis,

Corvulus fluviatilis,

Ein Rappe/sil.

quod Corvi instar rapax &
vorax sit.

Raub Alet/

Bras Alet.

Squamis regitur latiusculus,
tenuibus, perspicuis. Longus
est aliquando duos cubitos,
crassus, carnosus, & carne ari-
stis plena, longitudine ad la-
titudinem quintupla. Den-
tes ei sunt in faucibus. Pinnae
fuscae seu lividae, Rostrum la-
tiusculum.

In

In Viadro nascitur & capitur, non advena est. Parit Martio & Aprili. Duræ & lentæ est carnis.

Piscis admodum laudatus & boni saporis, tum assus tum elixus, si ritè coqvatur, quod pleriq; ignorant: facile enim in partes delabitur, si in fervidam immittatur. Itaq; ab initio in frigidam statim præparatus immitti debet, ut pariter cum aqua concalefiat.

Charax.

Carasus,
Ein Karis/
Karuge/Karuge.
Karas.

Forma staturaq; ve non multum à foetu Cyprini abfimilis est, nisi quod paulo latiore Corpore distendatur, & dorsum habeat asperioribus spinis vallatum (unde ei nomen) quodq; juxta Caudam squamis inauratis magis impalle-scat.

Charax vulgaris,
Carasus vernaculus,
Gemeiner Karis/
Klein Karas/
Gisblischen / á colore luteo.

Charax crassior, longior,

Carasus dimidius,
Halb Karis/
Karp Karis/
Karrugen/
Karrugen Karp.

In piscinis, lacubus & fluvio oritur.

Carnem habet dulcem, svavem, satis laudabilem, Cyprini non dissimilem.

Cobitis.

Κίχλη, κωσιός, κωσιός, γοβίος.

Gobio fluviatilis Agric.
Cobitis barbatula seu Cobitis fluviatilis 3. Rondel.
Turdus Penc,
Turdellus,
Fundulus seu Fundula Albert.

Mustela fluviatilis minima vel Pœciliæ minimus Nonnull.

Ein Gründel/
Gründling/ sil.
Barr Gründel/
Smerle/ Misnenstbur.
Schmirlin, s

Pisciculus vulgaris notissimus, spithamam longus, ut plurimum lævis, cirris tenuibus Rostro barbæ modo pendentibus. Ventriculus longiusculus phaseoli ferè magnitudine

tudine & forma; quo dissecto
fitas aquaticas aliosq; ver-
miculos reperi. Pinnis dona-
tur senis.

Aquis & rivulis Montium
delectatur limpidis, locis fa-
xosis, petrosis & arenosis.
Cattus maximos & nobilissi-
mos gignit. Capiuntur ma-
nibus, reticulis, lumbricis ter-
renis & laqueis hyeme sub
glacie.

Pariunt Martio & Aprili.

Ori sunt grati, sèves, fa-
cilis concoctionis, & probi
fucci. Puerperis, febricitan-
tibus commodi & salutare.

Ceruleum colorem acqui-
runt, si aceto vini repidiuscu-
lo, priusquam elixentur, as-
persi fuerint.

Caput exenteratum repre-
sentans vultum virginis, assa-
rum Calculosis medetur.

Cobitis aculeatus.

Δακτύλιος.

Διδόκοπος,

Cobitis fluviatilis 2. Ron-
del.

Mustela fluviatilis parva
imberbis.

Echeneis fluviatilis,

Turdus saxatilis.

Ein Steingrindel/

Steinschmerlin/

Steinbeisser/

Dörngrindel.

Pisciculus sui generis, pri-
ori cognatus & similis, Ro-
stro acutiore, Coloris ex fu-
sco viridantis, maculis & li-
neis nigricantibus varius, non
autem rotundus; sed quasi
columnalis compressus absq;
branchiis.

In arena & sub saxis ple-
runq; stabulatur. Leobergæ
capitur & alibi. Parit Vere.

Minus sèvis est, negle-
ctus ob carnem duram len-
tam & mucilaginosam.

Ichthyopolæ hunc pro læ-
vi, parum cautis vendunt.

Cochlea palustris.

Κόχλῳ,

Κοχλίας,

Concha palustris turbina-
ta,

Psul Schneck en/

Wasser Schneck en.

Forma à terrestri parum
differt. Oblonga est, tenuis,
obscura, acuto turbini similis.

In paludibus nonnullis de-
git. A cibo abdicantur ob
virosum odorem & saporem.
Anates mediæ in cibo iis fru-
untur.

H h h

Concha

*Concha fluviatilis
longa.*

Cochlea longa dulcium
aquarum,

Wasser Schnecken.
Lange Fluss Muscheln.

Testa operitur seu muni-
tur oblonga tenui, extrinse-
cus striis seu lineis, secun-
dum longitudinem ductis, ru-
gata, Coloris subflavi, subvi-
ridis, interdum fusci coloris
exterius; interiore parte can-
dida & lævis.

In Piscinis fluviisq; non-
nullis passim occurrit.

Virus olet Caro, nullius
usus.

In cibo Quartanarios sa-
nare fertur. Ad quem usum
salo conditæ asservantur.

Testis Pictores ad contem-
perandos colores utuntur.

*Concha Margari-
tifera.*

Concha fluviatilis Marga-
ritas ferens.

Mater Perlarum,

Concha Unionum.
Ein Perlen Muschel/
Perlen Schnecke/
Perlen Mutter/

Bivalvis est Concha, prio-
ri non multum absimilis, figu-
ra longiuscula, compressa,
putamine externo fusco, stri-
is multis scabro, intrinsecus
verò lævis, lubrica, pellucida
Argenti nitore, ut Conchæ
orientales Margaritiferae, re-
fulget.

Margaritas hæc gignit mi-
nutas quamplurimas, quæ
ipsi Carnis substantiæ inna-
scuntur.

Magnæ verò trinae aut plu-
res raro, sæpissimè unica
tantum insignis inter carnem
& testam inest libera, quæ
divulsis crustis sponte exci-
dit.

Littora incolit arenosa
Quadi fluvii, qui in Sudetis
enatus Silesiam à Luzatia di-
rimit, & infra Saganum Bo-
bero infertur.

Caro ejus mucilaginosæ, lu-
brica, mollis, odoris ferini,
ingrati,

Margaritæ

Margaritæ Sile-
siacæ.

Uniones fluviatiles seu
Qvadi fluvii.

Lapilli Concharum preci-
osi.

Schlesische Perlen.
Queis Perlen/
Wasser Perlen.

Differunt forma, magnitu-
dine, splendore. Aliæ exa-
ctè sunt rotundæ Pisi instar:
qvædam oblongæ, teretes, cy-
lindricæ: nonnullæ latiuscu-
læ; aliæ inæquales.

Qvædam sunt majores, Pi-
si Italici magnitudine: aliæ
minores: multæ longiuscu-
læ: plurimæ Milii aut papa-
veris semen æquant.

Colore etiam discernun-
tur.

Minus nitent parvulæ, ma-
jores partim fuscæ sunt, par-
tim rubent, ac si essent cruore
perfusæ: Nonnullæ in ex-
tremis argenteo nitet cando-
re, in medio rubent, Pauca
perfectæ, integrè maturæ de-
prehenduntur.

Elegantissimæ ac pulcer-
rimæ in arenâ extra Conchas
à Piscatoribus sæpè legun-
tur.

Margaritas in ipsis Conchis
qvovis anni tempore reperire
licet.

Qvidam turbidas & im-
perfectas Gallinis ac Colum-
bis devorandas offerunt, inde
candidiores fieri persuasi.

Margaritæ ob splendorem
& puritatem Cordi amicæ,
Oculis gratæ. Siccant, abster-
gunt, roborant, Cordiali-
bus, Ocularibus medicamen-
tis & dentifriciis commodè
adduntur.

Cyprinus.

Kurpyn.

Cyprianus Dor.

Cyperius Oppiani,

Carpō, Carpus.

Carpa, Carpena.

Ein Karpff/

Karp.

Piscis patriæ huic plus-
qvàm notissimus, & mensis,
Autumni fine hyemisq; initio
frequens.

H h h 2

Gregalis

Gregalis est, latiusculus, squamis latiusculis refertus, pinis quaternis, duabus ad branchias, una in dorso & ventre donatus. Branchias habet utrinque quaternas easque duplices. Rostrum, cui assunt bini cirri seu apophyses, porrigit & retrahit. Palatum carnosum admodum & molle, ut nisi diligenter inspexeris, lingua id esse videatur. Colore ventris albicat, ad latera subflavus, Dorsum subfuscum. Intestinum replicatur & sursum recurrit, cui annexum Hepar cum felle subcæruleo amarissimo. Vesica duplex.

Limo & mucro nutritur, non item carne.

Cyprini alii sunt

Lacustres, qui in Lacubus oriuntur & crescunt, maximi sunt & pingves See Karpfen.

Fluviatiles, qui in fluminibus magnis, Viadro, Bobero, Nisso, Catto, Qvado, & aliis vitam agunt.

Piscinarum, *Weiber Karpfen* / *Teich Karpfen*, qui in lacubus arte factis seu piscinis, passim a Nobilibus & Villicis aluntur propagantur, cum vitus tum quæstus gratia.

Cyprinus mas Ein Miltcherne Karpff.

Cyprinus femina, Ein Rogerne Karpff.

Cyprinus maximus Ein grosse Heubt Karpffe.

Cyprinus admissarius Eine Sahm Karpffe.

Quovis Anni tempore, quinqvies aut sexies, ex sententia veterum partum faciunt. In Silesia nostra verno tempore ut plurimum partus peragitur. Vada petunt cum parturiunt, ac sæpenumero singulas feminas, Mares 12. 13. aut quatuordecim sequuntur. Mox femina Ova procedendo emittit, & mutans continuo parit, quod fit ut dissipari ova necesse sit, videlicet ea quæ non in materiam inciderint aliquam: sed Cyprinus tunc ea custodit, cum congesta repererit. Hinc Piscinarum præfecti opinantur foetum Cyprinorum interire, si Cyprini admissarii & piscinis exempti fuerint.

Pro ætate variè appellantur.

1. Foetus annuus *Striedh* / *Ein sommeriger Sahm* / *Sesstige* / *Jähriger Sahm* primo anno.

2. secundo anno, foetus bimus

mus Zwenjähriger Striech/
Sprel.

3. tertio, foetus trimus, drey-
jähriger Striech.

4. quarto, Carpæ Karpf-
fen.

Fœtum Cyprinorum bi-
mum interire, si in profun-
dum Piscinarum injectus fu-
erit, suffocari seu interire qui
dam crediderunt.

Inter Cyprinos præferun-
tur fluviatiles : dein qui in
piscinis, quæ rivulos Montium
seu aquas limpidas recipi-
unt, enutriuntur.

Caro Cyprinis mollis, pin-
guis, non insuavis : abunde
nutrit, minimeque mali succi.

At frequens ejus usus ven-
triculo frigidiori nocet, nec
non Calculosis, & Colicis do-
loribus divexatis: Pituitosum
enim & frigidum succum gi-
gnunt, facileque obstructions
pariunt, nec non Quotidianas
febres gignunt.

Optimi sunt Autumni fine,
& hyemis initio, ubi piscinis
eximuntur, & vivariis per
hyemem reservantur.

Apparatus horum varius
est: Velenum simpliciter a-
quâ addito sale elixantur: vel
liqumine cum lardo, pane
candido tessellatim incisis ex

aceto frixis perfunduntur.

Karpf im Specke gesotten.

Alii variis liqumini bus ex
aceto, vino, additis aromati-
bus, Melle aut saccharo con-
diunt, Karpffe in der Würze.

Aliquando super carbones
ignitos assantur, Brat Karpf-
fen.

Caput præfertur ob saporis
præstantiam. Intestina cum
Hepate vulgò das Karpffen-
gebündel/in deliciis habentur,
cum Pipere, Zingib. & sale
eduntur.

Pinguedo illita, Nervos ex
calida causa dolentes lenit.

Fel illitum, Oculorum nube-
culas discutit.

Lapp Carpioni in faucibus
forma triangulari, magnitu-
dine & figura ferè Lupini, na-
scitur Karpffenstein / qui ore
detentus flavæ bilis ebullitio-
nem & ardorè infrigit, Cal-
culos exterit, à Colica præ-
servat, Narium hæmorrhagi-
am cohibet tritus, & cum la-
nugine Cydoniorum immis-
sus. Contra Caducum à qui-
busdam commendatur.

Supra Oculos existunt alia
duo ossicula, semicircularia,
altera parte quasi denticula-
ta, quæ à feminis nobilibus

H h h 3. diligenter

diligenter adversus Lunaticum morbum reservantur.

Cyprinus latus.

Κυπρίνος πλατύς,

Αἰγάμις Bellon.

Prasinus Albert.

Prassius,

Abramis fluviatilis & lacustris.

Brama,

Bresma.

Ein Bresse/

Bresse/

Prach sine/

Meze March.

Breiter Karpff.

Piscis est fluviatilis & lacustris latissimus. Capite parvo, pro Corporis magnitudine, Dorso repando & cultellato, Corpore compresso, squamis magnis albicantibus recto.

Viadro & lacubus Ducatus Glogoviensis familiaris.

Capitur hyeme & æstate.

Carnem obtinet non ingrati, at satis difficilem.

Frequentius assus offertur: quamvis etiam clixetur:

Fumo exiccatur in cibum pauperum.

Erythrinus.

Ερυθρόπτερος,

Rutilus à pinnarum colore.

Ein Rott Sieder.

Minor est Rubellione, squamis grossis latiusculis, pinnis rubentibus non Oculis.

In lacubus & piscinis frequens.

Caro aristis referta & minus proba.

Gobio fluviatilis

Ausonii.

Κώτις Pene.

Αἰθροπόφαρος,

Merula,

Turdus Nonn. improprie.

Ein Kresse/

Wach Kresse/

Sand Kresse/

Smerten. Nonn.

Ex eorum est numero, qui perpetuo manent parvi, squamulis ad latera argenteis & dilute caeruleis tectus. In dorso fuscus, punctulis nigris varius. Venter albet. Pinnae ad branchias subrubentes & in ventre binæ. In dorso & extremo ventre simplex cernitur.

Gregalis

Gregalis est, & Martio parit: quamvis sint, qui singulis mensibus eum partum edere affirmant.

Vescitur vermibus, pisciculis & limo.

Fluviis, rivulis & torrentibus familiaris: in quibus hamulis, scirpiculis, & retibus per integrum annum ferè capitur.

Suavis est & concoctu facilis, simulq; ad digestionem & succi bonitatem optimè comparatus.

Apparantur ut Funduli. Aliquando farina triticea involuti cum butyro frigentur.

Gobio fluviatilis capitatus.

Κωϊο,

Κωϊήρ *Peuc.*

Κίτη,

Κοτῆς á Capitis magnitudine.

Cottus *Gesn.*

Capito,

Ein Müller/

Kaulheubelsin/ *Peuc.*

Kaulfisch/

Groppe/

Ropp.

Pisciculus est laevis, Corpore oblongo sensim in acutum desinente, coloris cinerei, capite magno, latiusculo. Ventrículus ejus, Ricinum refert.

Fluviatilis, & torrentibus notus optimus, qui in aquis limpidis sub saxis capitur.

Capitones gustu sunt savares & dulces, Carnis mollis, nec lentoris expertes. Succum gignunt probum & laudabilem.

Tabidis & Phthificis commendantur.

Lampreta major.

γαλεώνυμος,

γαλεῖα,

Αστῆρας,

Εχηνίς *Oppian.*

μύρμινα ποταμία,

Muræna *Paul. Iovii.*

Muræna fluviatilis.

Mustela *Plin. Massar.*

Mustela stellaris *Peuc.*

Lampetrá á lambendis petris: seu á fulgore

Oculata major.

Ein Lampred/ *Sil.*

Lampren/

Lamprey/
Lamprell/
Grosſer NeunAug.

Piscis eſt marinus & fluviatilis, veteribus incognitus. Angvillis vel potius parvis Murænis aſſimilatur, lubricus colore cæruleo ſubnigro, ſeptem parvis fiſtulis ſeu foraminibus mirabili ordine diſtinctis aquam reddens. Os ei patulum orbiculari figura ſine dentibus.

Veris initio fluvios ingreditur, ut illic ova pariat, in Mare deinde rediturus.

Rariſſima eſt, & minus nota Sileſiæ. Ad Croſſenam in Viadro aliquando capta fuit.

Veriſimile hunc piſcem vilem fuiſſe olim, nec menſis lautioribus apponi ſolitum: cū nulla ejus mentio à quoquam Veterum facta fuerit.

Hodie in deliciis habentur à Magnatibus. Svaviſſimæ ſunt, ſed Martio & Aprili tantum: at ſuccum gignunt viſcoſum & glutinoſum, qui difficulter conficiatur.

Lampreta media.

γάλεος λῆος Ρενε.
ἐννέοφθαλμος,

τυφλὸν,

Mustela lævis,
Mustela parva fluviatilis
Oculata minor,
Lampreta minima Rondel.
Lumbricus aquaticus minor.

Ein NeunAuge/
NeunOefe.

A priori magnitudine ſaltem differt, & in Viadro circa Beutená poſt natalicia Chriſti ſub glacie magno numero, Martis circa Boleslaviam in Bobero capitur.

Aqua & ſale elixæ, cū turgent ovis, ut delitiæ menſis Nobilium inferuntur. Cū aceto & pipere frigidæ eduntur.

Fumo indurata vulgò, nomine Bruiſſen: aſſæ verò aromatibus reſperſæ aceto conditæ, nomine Morenen/ ad nos feruntur ex Belgio & Borussia.

Gustu ſunt ſvaves, ſed difficilis concoctionis.

Lampreta minima.

Lampetra minima i. Geſu.
Gobio fluviatilis,
Lumbricus fluviatilis minimus,
Saximorda,

λιδοκοπῶ,

ΛΙΔΟΚΟΠΙΣ.

Ein Steinbeißer.

Lampetræ genus minimum, calamo scriptorio Anserino paulo crassius, palmos 11 longum, colore obscure subcæruleo, ventre argenteo, fistulis utrinque septenis. Oculis binis nigris, quos ambit circulus candidus. Cauda latiuscula. Martio & Aprili, cum semine turgent, in rivulis & fluviis limpidissimis capiuntur: reliquo Anni tempore profundis gurgitibus, catenatim quasi implicata, in arena delitescunt. Tunc etiam temporis cibo inutiles.

Saxum perpetuo mordent, quibus Hirudinum instar adherent.

Caudis & capitibus abscissis ac purgatis, aqua addito sale elixantur, cum pipere & zingibere mensis offeruntur, divitum delitiæ, quas Pauperes negligunt.

Gravioris sunt concoctionis, & sanguinem gignunt crassum ac biliosum.

*Lampreta minima
cænoxa.*

Lampetra minima 2. Gesn.
Lampreta minor spuria,

Cæcula,

Pæciliæ minor Nonn.

Ein Murd'heim Auge/Gesn.

Schlambetster/

Querder/

Schlam Querder/ 1 sil.

Priori adeo similis, ut Nonnulli pro vera in cibo usi sint.

Ejusdem magnitudinis & formæ, fistulis totidem, septem nimirum, sed Oculis orbæ, coloris ex fusco subvirentis seu cinerei, Sangvisugarum fere lineæ, ac apice crassiusculo ad caudam per Dorsum dilutiore porrecta.

In luto & cæno quovis tempore delitescit & occultatur.

Mensis non admittitur, utpote sordida & cænoxa. Hamis infigitur a piscatoribus ad inescandos Thymalos, Angvillas, Lucios, aliosque pisces.

Lucio-Perca, Gesn.

Asellus fluviatilis,

Ein Zehnd/

Zant. 1 sil.

Schill.

Nagelant.

Piscis est longus asper squamosus, medius inter Lucium & Percam. Capite & rostro

111

Lucium

Lucium refert, reliquo Corpore Percæ similis; & maculis nigris varius. Pinnæ livent, extremis apicibus rubentibus. Aliquando cubiti longitudinem excedit.

In Viadro frequens. Vorax & rapax est ac sarcophagus.

Captura ejus circa Beutenam, Glogoviam, Steinam, Vratislaviam & alibi. Aprili parit.

Mire pingvescit. Carnem obtinet candidam, lentam, concoctui difficilem; at suavem & laudabilis succi.

Sale maceratus doliis includitur & in varia loca devehitur.

Fumo etiam induratur.

Lucius.

Λύκος, Nonn. fals.

Δύκος,

Lupus,

Ein Hecht.

Longus est Piscis ex Asellorum genere, voracissimus & edacissimus, fluviis, lacubus atq; aliis dulcibus aquis peculiaris; Color ei per Dor-

sum fuscus, ad latera subflavus, Ventre albo; squamis minutis densissime compactis. Pinnæ ad branchias & Ventrem binæ, toridem ad caudam, supra & infra unica dilute fusca. Branchiæ senæ, utrinq; ternæ. Oculi nigri. Iris aurea. Cor sub branchiis minutum saturé rubet. Hepar longiusculum simplex pallet, cui anteriore loco fel jungitur majus cæreuleum. Ventriculus oblongior, Intestinis continuus, quæ ut Cyprini replicantur. Splen latiusculus feré Cordis figuram æmulatur, sangvinei coloris.

Partus ejus numerosior vere perficitur.

Rex atq; tyrannus aquarum, Pisces ad sui magnitudinem devorat, Pari quoq; sui generis non parit, & propria femina persequitur.

Horum insignis captura in Bartha fluvio, ubi sale macerari & condiuntur, & fumo exiccantur.

Varia á Coqvís & Piscatoribus sortiuntur nomina.

Lucii

Lucii maximi, *Grosse Heubt-Hechte.*

Lucii mediocres, *Mittel-Hechte/ Schüssel-Hechte.*

Lucii parvi, *Zahl-Hechte.*

Lucii Martiales, *Mers-Hechte.*

Lucii lacustres, *See-Hechte/ nigricant.*

Lucii fluviatiles, *Fluss-Hechte/ alben.*

Lucii in Viadro capti, *D-der-Hechte.*

Lucii piscinarii, *Teich-Hechte.*

Commendantur fluviatiles, juniores, mediocres, qui teneri, boni succi, & stomacho idonei. Maximi vero, & qui jam consenuerunt, carnem habent duram, tenacem, difficilimæ concoctionis, Ventrículo molestam, & quæ difficile excernatur.

Carne præditus est Lucius alba, duriuscula, non multi alimenti, Εὐπεψή, & optimi succi, Carnem gignit tenuiorem.

Variis modis apparatus a Coqvis.

Vel enim integri torrentur supra carbones ignitos, butyro illiti.

Vel infarciuntur mixtura ex Pane candido, Ovis, Carne propria, Saccharo, Petroselinio, Majorana, Rosmarino, Butyro, additis Piperis, Zingib. Macis, Caryophyllis Sale, & deinde assantur, ac mensis inferuntur simpliciter, aut liqumine aromatico perfusi, *Gesüllete-Hechte.*

Vel diviso Ventre secundum longitudinem, in craticula, suppositis carbonibus ignitis, torrentur, & brodio ex aceto, butyro & multo Piperis ac Zingibere perfunduntur, *Ein Kobl-Hecht.*

Elixantur pluribus modis :

1. ex aqua cum sale elixantur, qui si prius aceto vini calidiusculo imbuti fuerint, pulcherrimum colorem acquirunt, *Werden schöne Blau/ vom anblähen.* Cum aceto vini offeruntur.

2. elixantur & cum jure albo ex aqua, butyro & radicibus Petros. præparantur,

I i i 2

Alii

Alii addunt tantillum aceri : cum mica panis candidi pro sapore. *Hechte in der sauern Butter.*

Hæc præparatio ægris accommoda.

3. ex vino coqvuntur, additis Limonibus, mica panis candidi, aromatibus, Zingib. Cinnam. Pipere, Croco, saccharo condiuntur. *Hechte in Lemonien.*

4. Alii liqvamini ex Cepis copiosis, multo pipere, Croco, Zingibere, immergunt & mensis inferunt, more Polonorum. *Hechte im Polnischen Sode.*

Ova abijciuntur ut inutilia, cum nauseam & diarrhœam commoveant, instar Barborum.

Cor Lucii adversus febrium paroxysmos devoratur.

Fel in Oculorum affectibus haud contemnendi usus.

Extra cum jecore, felle, incisa, & additis herba & sem. fœniculi destillantur. Liquor visum egregiè acuit.

Pingvedine plantulas & pectuscula infantulorum feminae illinire solent, contra tussim ex calida causa prognatam.

Mandibulæ ficcatae *Hechtfyser* / in pulvere adversus

Pleuresin, Renum sabarram, Vesicæ calculum, Alba Mulierum menstrua, Secundas retentas, ex vino & aquis appropriatis bibuntur.

Cinis ad ulcera inveterata, tineas, & Melicerides Chirurgorum *Stiede Wasser* usurpatur.

Pisciculi in ventriculo ejus reperti, siccantur, & à paupercola plebe, rabe consumtis propinquantur. *Sehr Fische.*

Officulum in capite Lucii, Crucis figura, periapton singulare *Qvibusdam*, adversus incantamenta, superstiosum.

Lucius candidus.

Ein weißer Hecht/

Ante quadriennium in piscina quadam ampla baronatus Trachebergensis, repertus fuit Lucius albidus coloris, longitudine cubiti unius & semis, Ore, pinnis, notis, maculisq; per Corpus rubentibus.

Muranula Silesiaca.

Albula Silesiaca lacustris.

Albiculus lacustris.

Muranichen / ab oppidulo Marchiæ *Moryn* / ubi frequentius ejus captura.

Murenen /

Morenen.

Morenen.

Piscis est lacustris squamosus, ex Alburnorum genere, qui vulgò *Defetien* / quibus colore & magnitudine responderet. Halecis ferè similis, longitudine duorum palmorum, dorso latiusculo, squamulis argenteis.

Hæc cum Smyræna illa Romana nihil commune habet, nisi forsan snavitatem intellexeris. Piscis enim pelagius est, duos cubitos longus, Angvillæ aspectu proximus, sed latior, pelle lubrica, dentibus longis acutissimis in os recurvis. Sarcophagus est, & frigidioribus hyemis mensibus latet in saxis, & parit quocunq; tempore. Extra aquam longiori tempore vivit. Carne molli & pingvi, ut Angvillarum. In tanto honore à Romanis fuerunt habitæ, ut iis magno sumtu vivaria ædificarent, (autore Varrone) magno implerint, & tandem, magno aluerint. *Plinius* refert lib. 9. c. 55. Murænarum vivarium primum ex cogitasse Hirtium ante alios, cænisq; triumphalibus Cæsaris Dictatoris sexmillia numero Murænarum appendisse. Idem scribit, Hor-

tensium Oratorem Murænam adeo dilexisse ut exanimatam flevisse credatur.

Nostra verò Murænula squamosa est, lacubus quibusdam inferioris Silesiæ familiaris, veluti qui sunt ad Svibosium & ad Paradysum. Bis in anno parit.

Captura ejus fit hyeme ut plurimum sub glacie, & circa solstitium æstivum. Quamprimum extra aquam venerit, moritur.

Caro ejus candida, mollis, dulcis, snavis, ori grata, boni ac laudabilis succi, adeo ut in Piscium delitiis non postremas partes habeat.

Elixantur aqua fervente, & sale condiuntur, & cum aceto mensis inferuntur. Etiam frigidi eduntur cum aceto.

Sale conditi etiam cadis asservantur, & usus tempore elixi ex aceto eduntur.

Mustela fluviatilis.

Ῥάγδα,

Mustela Bellon.

Gobius fluviatilis *Jovio.*

Lota gallica *Rondel.*

Lacertus *Eber. et Penn.*

Ein Ohstrup/

Alstrup/

Alstrup/

Lii 3

Trusche.

Trusche.

Piscis est ex Angvillarum genere, longiusculus, crassus, capitosus, pelle obscura, aliquando subflavente, maculis & punctulis innumeris ceu asteriscis nigris & lutescentibus respersa, Venter albus est. Pinna donatur tenis lividis maculosis, quatuor ad branchias sitæ sunt, & quidem majores duæ ad latera, reliquæ minores in imo ventre. Duæ tandem solitariae, una Dorsi, altera ventris: utraq; à media ferè piscis parte ad Caudam perpetuè excurrentes Cauda excipit latiuscula maculis obscurè cæruleis plena. Podex in medio ferè ventre apparet. A Mento Apophyses dependent longiusculæ ternæ; binæ aliæ minutissimæ ad latus utrumq; Mandibulæ superioris, ceu vermiculi quidam visuntur.

Oculi cærulei, Iride emicante aurei coloris.

Oris rictum amplissimum Ranæ instar constituunt asperiusculæ. Lingvâ albet lata.

Faucibus apponitur Gula ampla, quæ recipit Ventriculum crassum, intus rugosum,

plicis acetabulisq; ve refertum, forinsecus ad Intestini exortum appendiculæ plurimæ Lumbricorum instar hærent, cum nonnihil amplexantès. Intestinum sensim gracilescens, ad podicem ferè Avelanæ minoris magnitudine protuberat, excrementa collecta per podicem rejiciens. Hepar pallet maximum, cui jungitur Fel longiusculum, transparens & instar Smaragdii virens. Lien obscurè rubet, triquetra ferè figuræ longiusculus.

In Capite gerit ossiculum seu Lapillum duplicem Pericarum ferè, candidum, triplo majorem. Differt magnitudine & Colore.

Aufonius.

Quæq; per Illyricum, per stagna binominis Iætri, Spumarum indiciis caperis Mustelâ natantum,

In nostrum subvecta fretum: ne lata Mosellâ

Flumina tam celebri defraudarentur alumno.

Quis te naturæ pinxit color? atra supernè

Puncta notant tergum, quâ lutea circuit Iris,

Lubrica

Lubrica cæruleus perducit ter-
gora fucus.

Corporis ad medium fartim
pingvescis: at illinc

Usq; sub extremam squaleat
Cutis arida Caudam.

Nutritur limo, mucos, ligno
putrido, nec pisciculis par-
cit.

Ter in anno partum edere
Piscatores observarunt, circa
solstitium hybernū, nimi-
rūm Decembri, Aprili & Au-
tumno.

Fluviatilis est, & in Viadro,
Bobero aliisq; fluviis hyeme
& æstate capitur.

Carne donatur dulci, can-
dida, palato non ingrata, quæ
minus lentoris obtinet quàm
Anguillarum.

Mucus seu lentor aqua fer-
vente, vel potius Cutis detra-
hitur, dein assatur, vel elixa-
tur vino, aceto, Aromatiza-
tur Zingib. Pipere, Petroseli-
no & aliis, quibus sapor me-
lior fit, & lentor corrigitur.

Hepar pro summis deliriis
habetur. Ejus liquor calo-
re Solis vel fornacis in vitro
resolutus, adversus Oculo-

rum nebulas & maculas ma-
gnæ commendationis.

Stomachus commendatur
potu in Matricis affectibus,
Trahit mirabiliter secundas
hærentes aut relictas à partu:
tormina etiam ventris miti-
gat & aufert. Spina vino ab-
luta, siccata in pulvere, Mor-
bum Caducum, Nobilium fe-
minarum usu, expugnat.

Mustelam fluviatilem cum
Ranis aquaticis coire Quidā
crediderunt, sed contrarium
Experientia evincit.

Nasus piscis.

Σινός Γεση.

Platyrrinchos,

Labeo,

Chelon fluviatilis,

Naso, Nasutus.

Ein Nase/

Schreiber/

Asche.

Piscat. Vratkaviensibus.

Piscis est plebejus è Leu-
ciscorū genere, Capitoni flu-
viatili non dissimilis, magni-
tudine palmorum trium aut
spithamæ unius, rotundus
ferè, squamis mediocribus.

Latera

Latera & Venter argentei sunt candoris, Dorsum ad caeruleum tendit, circa Caput subflavet. Oculi iris aurea. Pinnas habet miniati coloris sex, singulas in dorso & circa podicem, duas ad branchias, totidem in ventre medio. Cauda ejusdem coloris sinuata. A capite utrinq; per medium piscem excurrit linea fusca ad Caudam usq;. Os ejus veluti labra habere videtur. Labrum seu Rostrum superius crassum, simum, obtusius. Nares patulae sunt. Branchiae octo, utrinq; quatuor. Viscera tunica nigerrima involvuntur. Intestina replicantur, quibus adjacet Hepar longiusculum sine felle. Osficula tenuissima circularia crenata in occipitio haerent.

Parit vere, Aprili & Martio.

In fluviis degit, Viadro, Catro & aliis.

Limo vescitur. Aprili capitur, ubi pingvior & melior est.

Caro ejus mollis, pingvis, laxa, minus grata, spinulis referta. Assa melior quam elixa. Vilis & neglectus piscis.

Perca major.

πέγκη & περκαίνα, id est variari. πεγκή.

Perca quasi parca per & ὑψί-
φρασις quod minime parcat:
vel quasi porca, a spinis quibus in Dorso instar setarum Suillarum muniuntur.

Ein Perffle/

Deersing/

Deersich/

Pars/

Egle.

Piscis & amni & lacui communis, toto Corpore squamosus & argenteus, virgulis, lineisq; subrubentibus varius. Branchias habet utrinq; quaternas easq; duplices, novissima excepta. Ventriculus amplior longiusculus, sub cuius medio enascitur Intestinum, tribus apophysibus donatum, inter quas haeret vesicula fellis, instar appendicis longiuscula. Podex in medio fere est Corpore. In dorso impares eminent aculei, tenui inter se membrana conjuncti, Pinnae rubent.

Ἰχθυοφάγος est, omnis generis pisciculis nutritur, nec sui generis parcat, & Astacos aggreditur. Aliquando in ejus

jus ventre integer repertus fuit.

Vere & Autumno parit in profundis gurgitibus. In partu continentem emittit foetum suum, eo quo Ranæ modo. Adeo enim foetus ipse continuo filo sibi cohæret, ut eum piscatores interdum ex arundinetis colligant.

Omni tempore in cibum recipiuntur. Meliores sunt Augusto & Septembri. Præferuntur fluviatiles.

Differunt ætate. Primo anno Horni, Hürtinge quasi Heuerfinge. Secundo anno Sticksfinge/ id est spinosi, ab aculeis in dorso binis seu ternis: Terrio anno Esin/ id est Perculæ: Quarto Rhelsinge/ Perca perfecti.

Perca maximus, Ein grosser Heubi Perste.

Perca truncalis, Ein Stockperfing/ a truncis in quibus occultatur.

Perca torqvatus, a circulo qui ipsum ambit albo, Ein Ringel Perfing.

Perca fluviatilis Ein Flusperfing.

Perca lacustris Ein Seeperfing.

Alimentum Perca gignit saluberrimum, & quod con-

coctu facile est.

Caro ejus duriuscula, friabilis, svaavis, laudabilis succi, Langventibus, ægris, febricitantibus, puerperis & vulneratis salubris.

De quo Ausonius cecinit.

Nec te delicias mensarum Perca filebo,

Amnigenos inter Pisces dignande marinis.

Solus puniceis facilis contendere Mullis,

Namque & gustus iners, solidæq; in Corpore partes Segmentis coeunt, sed dissociantur aristis.

Præparatur ad cibum ut cæteri saxatiles.

Jus ex Percis alvum emollit.

Coercent carcinomata Percarum salforum capita.

Lapillos binos & rotundos Perca in capite fert, juxta spinæ Dorfi initium, qui contra Calculum laudantur.

Perca rotundus.

Perca fluviatilis minor.

Cernua fluviatilis Bellon.

Aurata fluviatilis Træg.

μελανοῦρος Eb. & Perc.

Ein Kaulpersich/

K κ κ Kaulbars/

Kaulbars/
Goldfisch/

Piscis fluviatilis Percæ cognatus, sed varius, notis plurimis aureis insignis, Trutæ non absimilis.

Caudam habet nigris lineis distinctam.

Passim in fluviis capitur.

Perca minor ὤχυλος est, & ori gratus, Majorem antecellit. Lapillos gerit in capite candidos, longiusculos, planos, feminis Lini magnitudine, altera parte quasi dentatos, proportionem tamen piscis. Kaulpersing stein.

Ad Calculum amovendum efficax medela. Cordialibus etiam medicinis & dentifriciis miscetur.

Pacilius.

ποικίλιος id est varius.

γάλεος ποικίλος Eb, & Peuc.
Cobitis varius.

Mustela fossilis seu varia
Agric.

Ein Weisfisch.
Schlambelsther/
Pfulfisch/

Schachfisch/
Polnische Gründel.

Vilis & contemptus est piscis, lubricus, spithamalis ferè longitudinis, Cobioni fluviatili similis, at major & colore varius. Dorsum cinereum plurimis notis & maculis transversim pingitur. Ad latera utrinq; lineæ candidiusculæ & obscurè rubentes porriguntur.

Venter albicat, maculis & punctis flaventibus conspersus. Branchiæ utrinq; quaternæ. Ab ore cirri seu carneæ particulae instar barbæ eminent, quas nando extendit, extra aquam contrahit. Pinnis donatur ut Cobites senis, Ventricul⁹ longior, Intestino similis.

Lutosus & cænosus aquarum locis vitam agit, copiosus in Viadro, aliquando latrinarum sordes sectatur.

Longo tempore asservantur vivi, aqua simplici in vitro angustî orificiî inclusi.

A tenuioribus, & Polonis maximè mensis adhibetur.

Mali

Mali odoris sunt ut plurimum, limbumque sentiunt: insuaves & mucosi. Suecum gignunt prævum, lentum & viscidum, utpote qui improbo & impuro utantur alimento.

Priusquam elixentur, probe purgandi & sale abluendi: deinde liqumine acidiusculo nigro perfunduntur.

Rubellio.

Ερυθρόφαλμος
Erythrinus *Peuc.*
Rubellus,
Rubiculus.
Rutilus,

ΜοττΑγε/
Μόττελε.
Μόσση.

Latiusculus est, Albulis similis, squamis argenteis nitens. Dorsum purpurascit, ventre pallido. Oculorum circulus miniatus pupillam cingit nigram. Os rubet. Pinnae inferiores & Cauda Cinnabrium imitantur colore.

Marem non reperiri varium est credere.

Piscis cuius notus, fluvio-

rum, lacuum & piscinarum incola.

Palato non ingratus, praesertim si pingvis fuerit. Caro mollis, spinis referta; ob id minoris aestimationis.

Salmo.

Σαλαγγί,
Elox,
Esox *Peuc.*

Salmo á saltando, quod saltet citra montes.

Ein Lachs/
Salm/

Ein Salm/Majo, Helve-
Lachs/ Autumno. *Stis.*

Maximae nobilitatis & gratiae apud Silesios piscis, grandis, squamosus. Dorsum purpurascit obscurius, supinum, ad latera dilutius & savius cum splendore, punctis nigricantibus passim conspersum. Venter totus albus. Branchiae quaternae utrinque coloris sanguinei.

Pinnae visuntur in dorso quatuor, quinque in ventre. Oris rictus parvus. Lingua alba ossea spinosa, Oculi Iris subrubra pupillam claudit nigram.

K k k 2. Anadromus

Anadromus est. Viadrum subit é Mari Pomeranico, in quo melior & præstantior redditur. Virus enim illud marinum exuit. Cujus aqua semel gustata, vix in Mare regreditur. Autumno parit in fluviis, fætus tandem Mare repetit, & in eo adolescit: ex quo dein iterum fluviis ascendit. Vere plerunq; capitur, Circa Beutenam, Glogoviam, Steinam & Vratislaviam, tunc & melior. Autumno pejor est & vilescit.

Caro ejus rubet, plana, pingvis, Ori grata, & Stomacho idonea.

Flatus gignit & succum crassiore, ac difficulter concoquitur. Cum probè confecta fuerit, copiosè nutrit.

De Salmone Ausonius in Mosella.

Necte puniceo rutilantem viscere Salmo
Transierim, latæ cujus vaga verbera Caudæ,
Gurgite de medio, summas referuntur in undas,
Occultus placido cum proditur æqvore pulsus.
Tu loricato squamosus pectore frontem

Lubricus, & dubiæ facturus fercula cænæ,
Tempora longarum fers incorrupte morarum,
Præsignis maculis Capitis: cui prodiga nutat
Alvus, opimatoq; fluens Abdomine venter.

Recens svavis est, & ori gratus, salitus multum de bonitate amittit: fumo induratus saporis ingrati, difficilis concoctionis, & pravi succi.

Silurius.

Σίλουρος á σείω & ουρά á movendo caudam.

Αιλουρος Diosc.

Amia Eber. & Peuc.

Acchia Accolis Danubii.

Solaris vel Solaus, quod Soli in ripis fluminum se exponere delectetur.

Vellus,

Ein Welsch/

Wilsch/

Weller/

Salutt/

Scheide Fisch.

Piscis fluviatilis semper, ingentis magnitudinis, effigie Gobium seu potius Mustelam fluviatilem refert. Cute nigra, seu fusca & lubrica, maculis obscurè flaventibus nonnunquam

nunquam respersa. Caput prominet magnum, Os amplum, Maxillæ asperis denticulis ad retinendam prædam refertæ. Oculi minutissimi albicant pupilla nigra, juxta quos cirri ceu cornua visuntur. Ad Mentum appendices propendent. Venter totus subflavet. Pinnis donatur septem fuscis, & branchias obtinet octo, quatuor utrinque.

Hepar subminiati coloris minutum, dulcissimum ac delicatum, Ventriculo crassiusculo adjacet. Lien sanguinei est coloris. Felle dilute cæruleo maximo.

In vastitatem ac longitudinem maximam crescit, ad decem, quatuordecim dorantes.

Carnivorus est, & morsu petit omne animal, quod sibi obviam fit.

Parit Junio, Quovis Anni tempore in Viadro capitur hamulis, pisciculis.

Carne est pingvi, molli, lubrica, insuavi & excrementitia.

Recens in cibo nutrit, & facilem præbet alvum. Coquitur vino, & aromatibus seu Petroselino conditur, ut Angvilla & Mustela fluviatilis.

Sale conditus minimum suppeditat alimenti, Arteriam expurgat, & vocem expedit.

Saliti illita Caro, aculeos & infixæ Corpori spicula extrahit.

Muria ejus incipientibus Dysenteris prodest, si in defidentium fots adjiciatur. Fluxiones siquidem ad summa Cutis elicit.

Ischiadicis medetur.

Spinachia.

Centrifusus,

Pisciculus aculeatus *Gesn.*

Pisciculus pungitivus *Albert.*

Columbus fluviatilis aculeatus, an perculus bimus?

Ein Stichling/

Sticherling/

Scharffling/

Stichel Fisch/

Woff.

Pisciculus vilissimus, aculeis in Dorso munitus, e genere Percarum, Perca minori similis.

In torrentibus degit putridis. In Viadro etiam capitur.

Sapore minus placet, propter aquas cœnoscas, in quibus victitat. Ob id à piscatoribus

K k k 3 tanquam

tanquam inutilis negligitur.

Squalus major.

Κέφαλος,
Squalus Plin. Bellonio.
Capito fluviatilis major.
Ein Matt/
Alte/
Elte/
Alande/
Dübel/
Meuser.

Piscis est coloris albidī, argenteis squamis latiusculis decoratus. Capite & Ore magnis pinnis rubentibus, quarum extremitates livent. Ad Cyprini magnitudinem excrescit.

Desquamatus aureus apparet.

In fluviis passim occurrit.

Optimus est Septembri & Vere; neglectus ob spinularum copiam.

Carne est molli, sapore pingvi minus savi.

Præfertur craticula assus.

Stomacho infestus creditur, nec boni succi, secundum tritum illud.

Man foche oder brate den
Dübel/

So schmecket er allzeit vbel.

De hoc ita cecinit
Ausonius.

Squameus herbosas Capito
interlucet arenas,
Viscere præteneris fartim
congestus aristis:
Nec duraturus post bina tri-
horia mensis.

Squalus minor.

Λένισονος Ed. Walton.
Alburnus Eber. & Peuc.
Capito fluviatilis minor.

Ein Häseling/
Hefling/
Häsele/
Weis Fisch/
Schnott Fisch.

Sqvalo majori usquequaque adeo similis, nisi quod minor, colore paulo candidiore, & capite minore. Dorsum fuscum. Pinnae superiores & Cauda ad caeruleum vergunt, inferiores in ventre subrubent.

Angustior, crassior & longior est Albiculo, vulgo Dese, sic dicto.

Fluviatilis est & passim notus. Mollis est, saporis boni & savis, sed Sqvalo majore acutioris.

Thryssa

Thryssa.

Ἰγέρσα,

Alofa fluviatilis.

Ein Zerte/quasi Zart.

Piscis oblongus, major Capitone fluviatili cæruleo, argentei candoris, parvis squamulis intectus, cujus Dorsum nonnihil purpurascit, Pinnae cæuleæ, Oculi flavent ut Aurum.

In Viadro, & fluvio á Svidnicensibus denominato das Schweidnische Wasser/ capitur.

Optimus est & boni saporis, maximè si fuerit assus,

Thymallus.

ἀΐγος ἑβ. & Peuc.

Umbra fluviatilis,

Thymus æl. Temelus.

Aschia.

Ein Asche/

Esche/

Iserr

Tithymili Nonnulli.

Piscis spectatù dignissimus, squamis durissimis argentei coloris rectus, ad latera juxta Caudam. Aeris rubedine splendet, & Pinnis donatur subcæruleis, notis rubentibus maculatis, Fel Hepati anne-

ctitur vesicula rotunda, coloris ex cæruleo nigricantis. Lien sanguineus. Ventriculus longior crassiorq; rugosus intus, foris candidus, Cartilaginis instar durus, appendiculis plurimis ceu lumbricis donatus.

Verè saxatilis est, & non nisi rivulorum limpidissimorum ex montibus defluentium incola.

Vescitur gryllis aquaticis, Muscis, lumbricis & similibus insectis. Parit Majo.

Carnem habet candidam & durissimam, planam, valde friabilem, lentoris expertem; difficilem ad corrumpendum, ad excernendum autem mediocrem; præterea Ori gratam, Stomacho idoneam, & boni succi.

Axungia Thymalli, Aschen Schmalz liqvata Sole, & Melli permixta, Oculis claritatem affert. Rubedinem, maculas, ungyes abstergit: item Aurium affectibus medetur, ut vermibus, sordibus, fluxionibus. Ambusta ex igni & aqua sanat. Foveas post variolas relictas explet illita.

Tinca,

Tinca.

Σκόπιος Eber. & Penc.

ῥύλωρ,

Merula lacustris.

Tenchæ.

Etn Schleye / à lubricitate
vel muco.

Ténche.

Piscis latiusculus, squamulosus, tactu lubricus, mucosus, ad nigredinem tendens, pinnis cœruleis. Celeriter ad justam magnitudinem accrescit. Quod facile fieri potest, cum muco & sordibus vescatur, in iisq; locis degit, quæ harum copiam permagnam suppeditant.

Piscinis, lacubus & fluviis quibusdam limosis. Parit vere & æstate, cum Triticum floret.

Vilis & neglectus, improbi succi & glutinosi, ægrè conficitur. Pauperum & bajulorum cibus.

Vulgi solatia Tenchæ.

Excrementitius & totus lutosus.

Ejus es facile gignit febres.

Corrigitur aceto & aromatibus.

Tinca umbilico imposita Ictericam sanat vulgi experimento. Plantis pedum per

medium secta supposita, in peste venenum divertit, nec non calorem febrilem.

Fel Aurium affectibus, fluxibus, & vermibus efficax medela.

Tinca atricoloris.

Etn Rosschwarsê Schleye.

Atro colore Tinca, in piscina baronatus Trachebergensis ante quinque annos reperta fuit.

Tincas ex limo sponte nasci Quidam scripto prodiderunt.

Trutta.

Χρυσόψευς Eber. & Penc.

Aurata Eid.

Variola,

Variolus,

Vario.

Lucius maculatus Quibusdam.

Trutta, Trotta quasi trusilis à trudendo.

Eine Sohle / q. varius, à punctorum varietate.

Sohle / quasi Variolus, Serpente.

Varius admodum est Piscis, squamulis minutissimis tectus, Purpureis seu rubentibus guttis sive maculis totum Corpus pingentibus, Carne intus rubra,

rubra, quemadmodum in Salmone, Lingva ossea & spinosa. Ventriculus longiusculus, cui parte inferiore & Intestino, appendices longiores adnascuntur, quarum superiores Ventriculum attingunt.

Aqvas desiderat Montium limpidas & frigidissimas: tepidiores & lutosas seu turbulenta fugit. Sursum contra aquam semper movetur,

Carnivora est, Muscis, Vermiculis, hirudinibus, Ranis & pisciculis vescitur. Extra aquam citissime expirat.

Piscis gustu suavissimus & ori gratus, Carne friabili, in qua parum lentoris & pinguedinis inest, unde alimentum ex eo sumitur Corporibus alendis saluberrimum, & Aëgris commodum.

Pingvedo Mariscis & Anis fissuris utiliter illinitur,

Plures differentie observantur.

*Truta lacustris
nigricans.*

Schwarze Föhre.

Hæc nigricat exterius, carne albida & subrubra.

In lacu minore ad Gigan-

taum montem gignitur, & sæpè numero maxima capiuntur.

Optimi saporis.

Truta Salmonata.

Salar, Aurata χρυσόσφρα.

Salmanculus,

Salmo parvus.

Truta magna rubea.

Ein Lachs Föhre/

Gold Föhre/

Selmling/

Grund Föhre/

Truta est major fluvialis, maculis rubentibus picta, Carne veluti Salmonum suaviter rubente.

Ex his in Mare decurrentibus Salmones nasci, vulgus opinatur. In Bobero, Zaco, Qvado & aliis Montium fluviiis aliquando capitur.

Omni tempore bona est & savas: sed præstat Majo.

Caro elixa rubet, ut Salmonum savas & grata, succi laudabilis, & facilius quam Salmonis digeritur.

Truta Piscinaria.

Ein Teich Föhre/

A Nobilibus sæpè Trutæ in piscinis veluti Cyprini aluntur, cæteris similes: ac bonitate longè inferiores,

L I I

Sunt

Sunt præterea Trutæ aliæ lucidiores, quæ passim in Montium rivulis stabulantur, *Weisse Fohren*.

Quædam semper parvæ manent; aliæ longitudinem Cubiti unius & dimidii acquirunt; sed rariores.

Pisces marini aliunde in Silesiam de-
vecti.

Afellus.

Ὀψίονος.

Ὀψίον, Gal.

Merlucius, quasi Maris Lucius,

Salpa, *Penc.*

Afellus, à colore cinereo Asinorum.

*Ein Meer Esel/
Stoek Fisch/ sil.*

Piscis est pelagius, cubitali longitudine, aliquando major, Dorsò cinereo, ventre candido & argenteo. Cauda quadrata, Capite prominente & depresso. Oculis magnis & magna Oris fissura.

Voracissimus est, omnis generis Pisces depascitur. Latet æstate, longo tempore. Gregatim vivit.

Afellorum magna captura fit in Anglia, Scotia, aliisque locis; ex quibus per totam Europam sale condito & exiccati convehuntur.

Optimi censentur, qui in Mari puro degunt.

Non nisi ferula verberati, & aqua probè macerati coqui possunt.

Caro ejus sec. Galenum candida, mollis, ori grata, sed non æquè ac saxatiliū friabilis.

Exiccati duriores sunt, & difficulter à Ventriculo concoquuntur, imbecillibus ac delicatis minùs commodi.

Elixantur aqua ut mollescant, dein affuso lactis flore, butyro, Cepis, Pipere, Zingibere & Croco apparantur.

Afellorum plura recensentur genera: de quibus consule *Cunradum Gesnerum* in sua Animalium historia: & *Gvil. Rondeletium* de Piscibus.

Buglossus.

Buglossus.

Βεγλωσσός, quod lingua magnitudine vincat.

Solea; á figura soleæ, quod solo pedis subjicitur.

Lingulaca, Varr. & Plaut.
Saxaulis,

Ein Scholler

Sol Fisch/

Weer Sole/

Weer Zunge.

Piscis est planus, tenuis, longiore contractioreq; Corpore quàm Passer, pedali magnitudine vel majore in Oceano, supina parte candida, prona nigricante, in qua Oculi insunt ore incurvo fidentibus. Branchiis donatur quatuor, Corde compresso: reliqua viscera omnia eadem habet cum Passeribus, Squamis tegitur parvis, Cauda lata, unica pinna constans.

Inter lautos cibos habetur. Caro ejus alba, firma, dura & nonnihil glutinosa; difficilis corruptionis, diutius servatur, neq; longa vectura putrescit, immò melior efficitur & salubrior.

Suavitate, alimenti copia, succi bonitate Passere præstantior est: at carne durior solidioreq; Bonum gignit succum, & qui fat facile excernitur.

Halecus.

Μαίτις, Arist.

Αλῆς Μάνα, Plin. Rondel.

Halec, Halecus,

Harengus, Nomen.

Arenga,

Ein Haring/

Derig.

Piscis est marinus notissimus, ex squamosorum genere, minoribus Thryssis, & Sardinis majoribus ferè similis. Dorso caruleo, Ventre albo & falcato, squamis acutis & tenaciùs hærentibus munitus, Aloæ modo, reliquis facillè deciduis. Intestinulum ei rectum excrementis vacuum.

Vivit aqua, extra quam citissimè moritur, ob magnam branchiarum scissuram.

L 112

Gregatim

Gregatim natat, & tractus amat littóreos. Parit semel in anno circa æquinoctium autumnale.

Qvo tempore uterum fert, melior & præstantior est, ut & reliqui Pisces feré omnes.

Ingens Halecum vis capitur post Autumnale æquinoctiũ, ad insulam Soluuc Maris Balthici, ubi sale conditi, hinc inde in Europam transvehuntur.

Carne sunt media, pingvi & molli, saporis non ingrati.

Meliores sunt recentes, & suaviores salitis & fumo induratis, & quidem sartagine coctæ, quàm elixæ.

Duo ejus genera: Majus & Minus: item alii qui ex Dania vulgò Sundische/alii ex Belgio Flemische/à Mercato-ribus nominantur.

Halecus muriatus.

Haringa muriata,

Halecconditane.

Eingesalzener Haring/

Rostiger Haring.

Minus suaves sunt recentibus, & difficilioris concoctionis.

A pauperibus, Agricolis & bajulis crudi cum pane eduntur, quos probè nutriunt,

Alii per dies aliquot prius aqua macerant, dein vel in craticula super carbones ignitos torrent; vel elixant, & cum brodio ex Cepis & butyro perfusos mensis inferunt.

Haleces muriatos crudos Nonnulli Pedibus Podagra infestatis imponunt, non infelici successu, præsertim si ortum habuerit ex pituita crassa seu congelata. Cras- sum enim vel glutinosum hu morem incidunt & attenuant, ac sua siccitate absumunt: congelatum verò dissolvunt, & dissolutum discutiunt. Cum felle taurino umbilico illiti, alvum solvunt.

Jus etiam eorum sumtum alvum solvit.

Intestina numero novem pulver. ex vino pota, urinam retentam elicere valent.

Capita aliquot filo alligata & straminibus lectorum, imposita Cimices abigere ferunt.

Muria Halecum.

Salimuria,

Fischlæcke/

Haringlæcke oder Sülse.

Jus salsum seu sallugo, in qua Haleces asservantur.

Acris est, incidit, attenuat, abstergit, extrahit, siccit, dissolvit,

solvit, discutit, alvum subducit.

Ex Melle cum Halecum cinere strumas dissipat, & ad Anginas valet.

Ulcerata sordida, putrida & foetida cum Oris tum Intestinatorum abstergit. Thymos sanat, & morfui Canis rabidi medetur.

Halecus passus.

Halecus fumo correctus.

Harengus passus & infumatus,

Harengus niger,

Ruscupa,

Ruburnus forte a rubente obfimum colore.

Ein Wüschling/

Wüschling.

Ceteris peiores sunt, difficilis concoctionis, & pravi fucci. Frequens enim ejus esus biliosos & adustos gignit humores, & sanguinem depravat.

Super craticula tosti butyro illiniuntur, & cum acerariis eduntur.

Passer.

Πάσσα,

Plagitia,

Passa,

Passer a colore Passerum

Avium.

Πλάτυστρε, tanquam πλατρε.

Halbfisch/

Piscis e genere planorum, Rhombo figura similis, sed contractior, Lingulaca latior, supina parte albicat, prona fuscus est & terrei coloris, instar Passerum Avium.

Pinnæ totum fere Corpus ambiunt. Cauda in unicam latamq; definit.

Stagna subit & fluvios, delectatur aqua dulci.

In Oceano horum maxima est copia. Exiccati Antverpia in Germaniam & vicinas regiones devehuntur.

Passeres marini minus humida molliq; sunt carne, quæ qui in stagnis vixerunt, Molliores sunt & fere insipidi in dulcibus aquis educati.

Aqua præmacerati elixantur, & Cepis, Petroselino, butyro & sale condiuntur.

Passer minor.

Quadratus Gesn.

Passer.

Kleine Platenstlin.

Magis est quadrata forma, maculasq; rufas sive subflavas plures habet.

L 113

Carne

Carne est candida, molli, valde humida.

In Oceano frequens, ubi magna copia capitur.

Raja.

Ratig,

Ratig á Rubi similitudine,

Raja ab aculeorum asperitate, á radendo.

Ein Nooch/

Nooché/

Genus est piscis plani & cartilaginei, in tergo & cauda longa spinas habentis, his similibus quæ in Rubo visuntur, Corpore tenui, & in amplissimas alas expanso.

Carnivora est, & in locis victitat cænosis, nec longé á littore.

Genitale feminae simile muliebri est. Coeunt non solum ad motus invicem partibus supinis, sed etiam tergo feminarum supinis Marium superpositis.

Mira Rajarum fecunditas, cujus causa eadé quæ in Galinis. Unicum enim ovum, aut ad summum duo, testaceum uno partu ponunt, cum

interim imperfecta quamplurima in utero gestent, quorum singula postea, ut prius absoluta fuerint, ita prius eduntur.

Plura centenis sæpé in dissectione numerantur.

Rajæ omnes sunt duræ, sicca, exuccæ, concoctu difficiles, insalubres, succi mali. Odorem ferinum & marinum quendam fetorem recipiunt, qui in diutius servatis feré evanescit: unde longa victura tenescunt & saviore efficiuntur.

Ad nos aëre indurati feruntur, & ut Passeres ad cibum preparantur.

Plures numerantur differentia.

Raja lavis.

Latig,

Ein glatter Nooch.

Cute est glabra, lævi, ab aculeis nuda, excepta media Dorso linea & cauda.

Raja oculata.

Ein Spiegel Nooch.

Augen Nooch/

A specu-

A speculorum parvorum
similitudine.

Raja aspera.

Ein raucher Knoch.

Ab aculeis parvis quam-
plurimis quibus horret.

Spongia marina.

σπόγγος Diosc.

σπογγία,

Tungus marinus.

Ein Meer Schwam.

ζωόφυτον neq; animal, neq;
frutex, Corpus marinum, la-
xum, rarum ac cavernosum,
plantæ simile, quod ad se li-
quores attrahit, & eos quos
attrahit, nisi vi exprimantur,
asservat. Adhæret petris &
nutritur succo cruento. Mo-
ventur Spongiæ ab animalcu-
lis, quæ copiose in spongiis
morantur, vivunt: Cum se
petri sentiunt, & se præ metu
contrahunt, spongas simul
contrahunt. Renascuntur ex
radicibus, ut & aliæ plantæ.

Differunt inter se mollitie
duritieq;.

πικρὰὶ λεπτὸὶ τῆς τοῖ Diosc.

λεπτὸὶ τῆς τοῖ Wolt.

Isa yas Nonn.

Kramer Schwimmme/

Feine Schwimmme/

Mäimlin.

Fistulas habent densas, spis-
sas, exiguas, albas: & Maris
nomine indigetantur.

Μαῦραι id est, raræ, & solu-
tæ maximæ Africanæ Plin.

Spongiæ albæ marinæ Tab.

Foramina habet multa ro-
tunda, & feminæ nomen ob-
tinent.

Bade Schwimmme.

Weisse Meer Schwimmme.

Addunt alii tertiam speci-
em, continentem intra se la-
pides duros, & plurimas ca-
vernas,

Optimæ juxta oras compe-
riuntur, si gurgite alto de-
mersæ sunt. Commodè enim
temperantur per altitudinem
gurgitis.

Color illotis vivisq; nigri-
cans est, candidæ autem cura
fiunt.

Calcfaciunt imo. & sicc,
2do. gradu.

Recentes seu novæ non mo-
dò materia sunt, quæ humo-
res infundendos excipiant;
sed

sed etiam manifestè deficiant, tumores reprimunt, recentiaq; vulnera ex aqua poscave conglutinant. Nec mirum. Servatur enim in nova Spongia etiamnum ea, quam à Mari accepit, facultas modicè Corpora exiccandi.

Veteres sinus, ex decocto Melle inungunt,

Aridæ ligato ligno, si penicilli modo adigantur, occulta ulcera callosq; laxant.

Siccæ recentes & vacuæ senilia ulcera, & quæ fluxione laborant, aut cumularim exedunt, impositæ siccant, sanguinis profluvium sistunt.

Spongia usta.

Gebrandter Schwamm,

Aeris est & digerentis facultatis.

Spongia recens nova, aceto acerrimo imbuta, pice liquida circumducta, & trito bitumine, galla vel re simili conspersa, & fictili vase cremata, efficacissimum remedium ad sanguinem profluentem, sive per se insufflatus pulvis, sive aliis permixtus.

Alii aceti loco, taurino sanguine imbuunt,

Pulvis datur ex vino Dysentericis, Menstruis & internis profluviiis. In Ovo forbili Hæmoptoicis, & iis qui sanguinem vomunt,

FINIS PISCI.

N. M.



LIBER



LIBER SEXTUS.

Insecta Silesiæ.

DE INSECTIS IN
GENERE.

ENTOMOL., Aristot.
Insecta, Plinio.
Annulosa, Albert.
Rugosa, Alis.
Ingeleser/
Gensime.

Insecta, Animalia sunt ex-
angvia, immensæ subtilita-
tis, sic ab incisuris dicta, quæ
nunc Cervicum loco, nunc
Pectorū atq; Alvi præcineta
membra separant, tenui qua-
dam fistula coherencia.

Continent Hæc non san-
guinem, sed humorem alium,
qui sanguini proportionem re-
spondet, nec osseum quic-
quam discretum aut carne-
um; sed quiddam inter hæc
ipsa medium. Ergo vivunt
non tantum ut Arbores &
Plantæ, sed & spirant ut Ani-
malia, & Cor refrigerant.

*Insectorum Ortus &
Generatio.*

Oriuntur Insecta omnia
vel ex Semine: sui generis Ani-
malis per coitum, modo eo-
rum quibus est sanguis, ut Lo-
custæ, Crabrones, Vespæ, Ci-
cadæ, Aranæ, Formicæ.

alterum sine coitu, sed ver-
miculis, ut Pulices, Muscæ,
Scarabæi. Hæc quidem co-
eunt & generant, at non sui
generis Animal, sed vermi-
culos tantum; neq; ex Ani-
malibus procreantur; sed ex
putrescente humido aut sicco.

Spontè, sine marium & fe-
minarum congressu: & vel ex
Rebus:

Animath, iisq; vel:

I. Sentientibus, Animalium vi-
delicet:

M m m

Carne

Carne recenti, ut Termitibus.
Carnibus diu sale inveteratis, ut Barbegia & Carpa.

Cadaveribus, ut Apes, Crabrones, Vespa &c.

Excrementis retentis
intrinsecus, In Cerebro Scorpiones: in ventre Lumbrici, Tinea; in Vesica, Vermiculi aliquando.

extra, in toto, ut Comedones in infantulis: Ricini in Ovibus, Canibus, Capris & Bobus.

In parte, hirsuta, In Capite Pediculi communes & Lentes: sub Axillis & circa Pudenda, Piatole, Sylphe & Scolyx.

Glabra, Cyrenes in Manibus, Bracunculi in Cruribus & Brachiorum Musculis: Litra in lingua Canis.

Excrementis excretis, veluti ex fimo Equorum, Crabrones, Scarabaei pilularii: Mulorum, Fuci aliorum Animalium, Vermium examina.

Vapore humidior, ab Animalium corporibus foris collecto, ut Cimices lectularii.

II. Vegerantibus, plantarum videlicet seu Stirpium.

Radicibus Angelicae, Eru-

lae &c. Spondyli, & alii vermiculi.

Foliis virentibus Malvae, Brassicae, Erucae.

Frondibus, Vitis, Butyros, Cirsii: Illicis, Vermiculi rubentis coloris. Kermes dicti, Sambuci & Fraxini, Culices.

Floribus, Blattae in Blattaria, Muscae, Napelli in Aconitolycoctono caeruleo.

Fructibus, Vermiculi varii, sic Vermiculationem sentiunt, Poma, Pyra, Gallae, &c.

Seminibus, Curculio, Midas.

Capitulis Dipfasi & spongiolis Rosarum, Vermiculi albicanes.

Folliculis Ulmi, sui generis bestiolae Pfenestras dictae.

Oleribus, in Porro, Prasocuris: in Brassica, Crambides.

Arborum caudicibus & lignis, Cossi, Terebrantes.

Anima carentibus, iisque vel Aëre utpote Rore veno.

Melleo autem Honigtau / Meltau / veluti Terebrantes in flosculis Arborum & Plantarum.

Salivari,

Salivari, vulgò, Bucculæ
sper, quòd instar salivæ plan-
tis adhærescat, ut Eruca quæ-
dam, Arauci, Muscæ, Culi-
ces, &c.

Nonnunquam etiam hy-
berno, quòties tranquillum.
Australeq; tempus diutius
consistit.

Non Aëreis : & vel

Aquaticis, ut plurima In-
sectorum Aquaticorum ge-
nera ex limo & putredine
nascuntur, veluti sunt, Pulex
marinus, Scolopendra mari-
na, Sera aquatica, Scrophulæ,
Phrygana, &c.

Terrenis, ex terra Lumbrici,
Juli, Scolopendræ; ex pul-
vere terræ, Ranæ tempora-
riæ.

In Metallis & aliis Mine-
ralibus vix reperias Insecta,
cùm ob nimiam siccitatem
putredini resistent. Quòd in
Succino sæpè inveniantur
Ranulæ, Lacerti, Muscæ, Cu-
lices, & plura alia; ea potiùs
extrinsecùs accedere, dum ad-
huc fluidum est, credendum
est, quàm ut in ipso Succino
generentur.

Insectorum Partes.

Insecta quasdam Corpo-
ris particulas manifestas &
distinctas habent, ut sunt :

Cutis omnibus, sed ad-
modum tenuis.

Integumentum aliis mol-
le, aliis durum & crustaceum.
Hinc annulosa quædam sunt
Molliora, ut Eruca, Vermes
terreni, Hirudines: alia Duri-
ora & Crustacea, ut Locustæ,
Scarabæi, Apes.

Incisuræ sunt lineares
quædã divisuræ, ut per quos-
dam annulos videantur esse
commissa & distincta. Aliis
binæ, ternæ, aliis senæ & plu-
res Corpus distinguunt.

Caput habent plurima
Insecta, quædam capite ca-
rent, ut Lumbrici terreni, A-
scarides.

Antennæ, *ἄντα*, id est,
Cornicula ignava Quibus-
dam ante Oculos prætendun-
tur, ut Papilionibus, Locustis,
Harum aliæ sunt capillorum
instar tenuissimæ: aliæ læves,
aliæ hirtiusculæ: quædam ge-
niculis seu internodiis distin-
ctæ. Lucano ob duriciem
Cornua & forcipes dicuntur.

M m m 2

Oculi

Oculi duriusculi, in omnibus ferè patent; sed nulum ex his Palpebram habet.

Lingva, proboscis, quæ & gustant & cibum recipiunt seu attrahunt, quæ vel:

mollis infirma, & intra. Os Formicis, quibusdam foris prominet veluti promuscis fungosa & cava; ut ea simul gustare & cibum attrahere possint, ut Apibus.

dura & valida, Tabano, Afilo. Omnia enim quibus non in Alvo aculeus est, lingvam ejusmodi veluti arma gerunt.

Ex cæteris partibus Sensoriis nulla manifesta est. Olfactus tamen sensum Ea habere, perspicuum est. Cibum namque sibi peculiarem, vel eminens odore sentiunt, ut Apes Mel, Sentiunt autem præcinctu ipso odoris, & nativo quodam sui Corporis spiritu qui à natura insitus est, non adventitius.

Dentes, quædam obtinent, at diversos, nec aliorum Animalium similes, ut Apum Muscarumque genus: Alia Cibi conficiendi aut capiendi

admovendi; gratia ut Scabæ, Formicæ: Complura non victus tantum, sed armorum gratia possident.

Alia Dentibus carent, quæ Cibo videlicet utuntur humido.

Venter, *κῦτος* Arist. Ventris alveus, Alvus, truncus Corporis cavus ac penè rotundus.

Pectus & Dorsum inter Caput & ventrem situm habent ut in aliis.

Præcinctus, *ὑπόζωμα*, *διάζωμα* Had. *lun.* Procinctus, Interseptum medium inter os & ventrem, ubi illa refrigerantur. Huic insitus est spiritus, is quandoque foras movetur, quandoque verò è diverso: unde contingit nunc elevationem fieri, nunc depressionem ejusdem pelliculæ. Cum enim exit spiritus, attollitur; sicuti ingrediente deprimitur. Perinde enim Insectis hæc portio mobilis est ut in spirantibus Pulmo, in piscibus Branchiæ.

Uropygium & Caudam non habent, præter Scorpionem, inquit Plinius: idque in causa est, quod quæ volucres sunt

sunt, tanquam navigium temone privatum in volatu agitentur, & quocumque fors tulerit impingant.

Aculeus, κέντρον, Spiculum, Geritur aliis parte prior, aliis posteriore. Aut enim in ore aut alvo extrema aculeos habent pleraque Insectorum; & vel intus conditos ut Apes & Vespe, vel extra prominentes, ut Scorpio. Det Stachel oder Angel. Aculeo carent Scarabæi.

Pennæ, Alæ, πτερόν, πτερά, Volucris Insectoris præter cætera Membra, quædam membranæ siccæ annexæ sunt, quibus volant, quæ neque fissæ sunt, neque caulem habent veluti Avium pennæ.

Alæ aliis : binæ, iis scilicet quæ minora sunt, aut aculeum in prior parte gerunt πτερόν, ὁλόπτερον Totipennia, Totalia, ut Muscis, Tabanis, Culicibus.

quæternæ, utroque scilicet latere binæ, iis quæ aut grandiora sunt, aut aculeo armantur in alveo, ut Apibus, Perlis dictis &c. quæ scilicet pabuli causâ necesse habent evagari.

detecta, apertæ, iis quæ Avibus vocantur, ut Muscis, Apibus, Vespis, Crabronibus.

Crustæ integuntur tutelæ causâ, & intus quasi vaginâ inclusæ geruntur, unde κουλοπτερά, Vaginipennia dicuntur, ut Scarabæis.

Quædam Alas habent, sed iis ad volandum non utuntur, ut Curtilla.

Alis carent, Eruca, Centipeda, Lumbrici. Hæc pedibus gradiuntur aut rependo se movent.

Alæ rescissæ Insectoris non renascuntur.

Pedes non omnia habent.

Multipeda sunt omnia, quæ pedibus fulciuntur, variè tamen pedum numerum (qui nulli impar) sortiuntur. Quæ enim Corpore sunt longiore, & plures habent incisuras, ea numero præcipue superant, ut Julorum genus, Eruca. Quibus autem Pedes pauciores, hæc volucres ferè sunt, ut pedum inopia, adjumento pennarum compensetur.

Pedes priores Nonnulla ex iis longiores habent, quibus abstergent oculis incidentem molestiâ, ut Muscæ, Apes, &c.

M m m 3

quæ

quæ oculos habent duriores. Posteriores etiam mediis longiores, ut ambulent melius, & attollantur facilius de terra; cum vel avolare vel salire libet, ut locustæ, Grilli. Quæ namq; saliant, hæc vel Crura posteriora habent majora, vel gubernaculis quibusdam saluti accommodatis fulciuntur retrò curvatis, ut Crura Quadripedum. Atq; iis omnibus pedes seni, nulli pauciores.

Ad Partes Interiores quod attinet, Insecta non videntur Nervos habere, nec ossa, nec spinas, nec cartilaginem, nec pingvia, nec carnes, nec crustam quidem fragilem, ut quædam Marina, nec quæ jure dicatur Cutis: sed mediæ cujusdam inter hæc omnia naturæ; Corpus arenti simile, nervo mollius, in reliquis partibus siccius veriùs quàm durius. Et hoc solum his est, nec præterea aliud nihil inter, nisi admodum paucis Intestinum implicatum. *Plinius l. 11. lib. 1. c. 4.*

Cordi. proportionem respondens pars, inter Caput & Alvum est: quæ etsi magna ex parte simplex, tamen in nonnullis multiplex, ut Julis

& similibus prælongis, quò fit ut præcisa vivere possint.

Intestinum paucis ab ore intrà situm, directum ac simplex usque ad ostium excrementi porrigitur. In quibusdam retortum in anfractus est. Quædam ventrem ori adjunctum, Intestinumq; à ventre revolutum habent, ut quæ, cum edaciora majoraq; sint, conceptaculum Cibi obtineant copiosioris.

Membrum in feminis, quod pro Vulva habetur, fissum seu bifidum est, juxta Intestina positum, in quo fœtus generatur. Minoribus incertum propter Corporis exiguitatem.

Sanguinis loco, est Vitalis humor, simile quiddam sanguini.

Insectorum Actiones.

Insectis neq; vocis neq; Locutionis ulla facultas, sed Sonus tantum iis spiritu interiore movetur non exteriore. Nullum enim ex iis spirat, quoniam visceri interiori nexus spirabilis non inest.

(Sonus

(Sonus $\Sigma\iota\psi\omega\gamma$. Sic Apes bombilant, bombissant, fufurrant. $\Sigma\acute{o}\mu\epsilon\omicron\gamma$ Murmur, Sufurrus. Cicadæ canere dicuntur.)

Præterea etsi non sunt Membra seu instrumenta conspicua, quæ velut carina, sensus invehant, esse tamen His auditum, olfactum, gustum, eximia præterea Naturæ dona, solertiam, animam, artem, quis facile crediderit?

Coitus. Coeunt Insecta aversa, dein quod minus est, supervenit major, hoc est, mas feminam (inter ea enim quæ coitum exercent Insecta, femina maxima ex parte majores suis maribus evadunt) nec Mas in feminam genitale ulum inferere membrum, more Animalium cæterorum, videtur; sed femina sursum in maris receptum, Caudæ ultimum suæ meatum quendam procedens reflectit, qui in nonnullis major, quam pro portione totius Corporis esse videtur, cum ipsa parva admodum sint.

Tardo, quæ coiverint, se junguntur digressu, diu namque copulatio eorum durat. Brevi

à Coitu pariunt, maxima sui parte quæ solent coire. Verum autem omnia faciunt, excepto quodam genere Papilionum, quod durum quiddam, simile Cartamo id est, Cnici semini producit, sed intus fluidum, *Arist. 5. hist. Anim. cap. 19.*

Motus seu incessus.

Insectorum alia : ambulant, ut Piatoli, Formicæ gradiuntur tantum, Eruçæ, Aselli volât, ut pennata, Apes. repunt seu serpunt, Lumbricorum genus.

saliunt seu subsultant, Grilli, pulices.

incessu $\iota\lambda\alpha\sigma\acute{\alpha}\sigma\epsilon\iota$ utuntur, ac si per limum trahi dixeris, præcedente parte priore progrediuntur, & quod reliquum est Corporis, ad illud attrahunt, ut Sangvisugæ, Vermes terreni.

Cibus.

Omne femine insectorum genus minimo alimento contentum est, & propè sibi ipsa sufficiunt, non tam Corporis exiguitate quam frigiditate. Parvis enim sufficiunt pauca. Frigida deinde sunt exagvia, proinde minus quam calida

ali

ali expetunt, nec cibaria tam facile citoq; concoquere valent.

Quædam sunt *Omnivora* id est, sine discrimine omnibus vescuntur, Apes quædā quas Lupos Albertus nominat.

Quædam multum comedūt & varia, quæ dentes habent.

Quædam parum, & humore aliquo contenta sunt, quibus aculeus, aut promuscis in ore, ut *ἐκχυλίζοντα*, Exugentia.

Alia Sangvivora sunt, sanguine vivunt, ut Tabani, Pulices.

Alia Venatu vivunt, ut aranei, qui Muscas, Apes &c. in cibum venantur.

Alia solo Rore & humore in cibo fruuntur, ut Apes, Cicadæ.

Nonnulla Arborum & herbarum foliis pascuntur, ut bombyces, Mori; Erucæ, Brassicæ; Scarabæi rubeoli, Rosarum, Quercus, Betulæ, aliarumque Cætharides, Fraxini &c.

Quædam putrida prosequuntur, ut Muscæ quædam & Culices.

Quædam limo & cæno oblectantur, ut Hirudines.

Locus.

Insectorum alia sunt :

Aërea, quæ in aëre vivunt, ut volatilia & Pennata, Apes, Vespe, Cantharides, Papiliones.

Terrena : & vel supra terram vitam agunt, ut Formicæ : vel in ipsis visceribus, ut Lumbrici, Spondylis.

Aquilia quæ in aquis degunt & stabulantur, & vel in Mari, ut insecta marina, Hippocampus, Scolopendra marina, Pulex marinus : in fluviiis, Squilla fluvialis.

fontibus, Tineæ aquaticæ, cisternis.

paludibus, Hirudines.

Hyeme omnia penè conduntur, præter ea quæ vitam, in domiciliis cum hominibus agunt, quæque prius intereunt, quæsi annum tempus excedant. Latent hæc hyeme, alia diutius, alia quàm diu algor vehemens est, ut Apes. Conduntur autem quæque locis apricis abdita, & ubi sibi cubile constituere tutius solent.

Natura.

Ut perfectorum Animalium temperatura varia est, ut alia sint calidæ, frigidæ alia; quædam humidæ, quædam siccæ complexionis, similiter de Insectis judicandum arbitror.

tror. Quamvis enim Philosophus libro de Respiratione frigida omnia Annulosa asserat, forsitan collatione facta cum perfectis Animalibus, quæ sunt sanguinea, hæc vero ex sanguine: attamen si in sese considerentur, rem aliter se habere asstipulante experientia, quævis facile deprehenderit.

Calidæ naturæ censentur Cantharides, Vespæ, Crabrones, Apes, Fuci, Pythiocampi, Formicæ, Pulex terrestris.

Frigida sunt, Lumbrici terreni, Aselli &c.

Noxia sunt Insectorum quædam aculeo, ut Scorpiones, Apes, Vespæ, Crabrones: quædam morfu, ut Scarabæi, Erucae, Locustæ, quædam totâ substantiâ, ut Buprestis, Cantharides &c.

Maxima certè hominum generi Mortis pericula impendent etiam à minimis bestiis, ab exitiosis Hominibus. Quamquam nullum sit Animantium genus, si quis propius intueri velit, cui natura salutarem medicinam non indiderit, adversus ea venena quæ noxia sunt.

Vigor & Interitus,

Maxima pars eo tempore valet, quo gigni solet, videlicet cum annus tepidus & humidus est. Apes, Vespæ, Crabrones rectè se habent, cum æstas calida & sicca fuerit.

Admodum fragilis est Insectorum vita adeo, ut intereant solius olei aspersione seu tactu, & quidem celerimè si Capite illito exponantur Soli, propter respirandi meatus angustissimos: quo niâ oleum intersepit & claudit iter, ita ut spiritui omnis via denegetur. Obest quoque iis liquor omnis salsus. Aceti item vapore facile enecantur.

Mors iis varia. Pereunt secundum Philosophum striatis contortisque membris, ut senectute genus majorum Animalium moritur. Quæ pennata ex iis sunt, pennæ etiam convulsis, autumnio ferè moriuntur.

Senectutem renovant innumera, præcipuè quæ crusta integuntur ut Silpha, Culex, Scarabæi, Cicadæ, etc. *Arist. h. a. lib. 8. cap. 17.*

N n n

Insecta

Insecta divulgata etiam vivere possunt omnia, exceptis iis, quæ vel admodum frigeant, vel præ sua exiguitate, quamprimum refrigerentur. Diutius autem vivunt ea divulgata, quibus corpus longum pedesque multi, ut Centipedes, Lumbrici terreni, utpotè in quibus vita majoribus radicibus fixa sit. *Idem H. A. lib. 4. cap. 7.*

Finis seu usus Insectorum.

Primò Annulosa animalcula universitatis harmoniam & concentum efficiunt. Omne enim Ens quatenus ens bonum est: Nec ullum adeò exiguum seu minutum animal, in quo non eluceat Dei πολυπραγμίαδος sapientia.

II. Aëris & Terræ impuritatem auferunt. Quia cum sit rerum omnium ortus ac interitus, certissima lege naturæ definitus; nisi è stercore vel cadaveribus, vel quavis materia putri, Insecta prodirent, foedissima contagione proxima quæque loca & Corpora viciarentur. Talium autem Insectorum ortu, foetor omnis actales eligitur, & Avium ci-

bis aut mutuò sibi pabulo inserviunt: atque ita fit, ut nec viva noceant, nec odore mortua.

III. Alimenta sunt Brutis: Quadrupedibus, Vesparum, Vulpium, Formicarum Verso minori.

Aviculis, Pico, Corvi & Formicæ, Hirundinibus Muscæ, Erucæ Cuculo, Culices Vespertilioni.

Piscibus, Lumbrici terreni, Xylophthori aquatici, Muscæ, Trutis, Barbatulis, Thymallus, &c.

IV. Alimenta sibi sunt mutua, ut Musca quidem sanguinem aut foedum humorem ligurit, Aranei Muscas, Gallinæ Araneos, Homo Gallinas in Alimentum suæ naturæ congruens convertunt. Sic enim prospexit Creatoris optimi sapientia ubique conspicua, ut minimis ac vilissimis quibusque Animantibus alimenta statis temporibus largiretur.

V. Homini inserviunt, dum præbent: Cibus, ut Locustæ in Arabia & Syria, Apes Mel, ad Ciborum obsonia: Pharmaca Lumbrici terreni, Scorpiones,

piones, Hirudines, Cantharides, Formicæ & plura alia : *Vestimenta* bombyces, quæ conficiunt tela, ex quibus vestes varii generis parantur.

VI. Admirationem pariunt. In hujusmodi enim minimis Animantibus Natura ipsa majora videtur collocasse miracula, quàm in enormibus Animalibus. Araneum in texendis telis quis non admiratur? Quis Apicularum solertiam & industriam in favis construendis, & Melle conficiendo non cum admiratione contemplatur? Quis Formicarum diligentiam & indefessum laborem cum attentione non considerat? Bombycis mors & resurrectio, nobis manifestam Resurrectionis memoriam inculcant. In summa, nihil est in Animalculis, quod non sit ad docendos Homines idoneum exemplum. Hinc *Augustinus lib. 3. de Genesi ad litteram, cap. 14.* Inest, inquit in omnibus his Naturæ suæ decus, sic ut in his major sit admiratio benè considerantis, & laus uberior Omnipotentis Dei artificis. Majori attentione stupemus

agilitatem Muscæ volantis, quàm magnitudinem jumentii gradientis.

VII. Sunt instrumenta, per quæ Deus gravissima sua judicia in Homines, ac totas Gentes etiam potentissimas sæpenumeró exercet. Quod præter *Plinium* utpotè prophanum scriptorem, *lib. 2. Nat. hist. cap. 29.* confirmat Sacra Scriptura, quomodo nimirum per Muscas, Locustas, Pedunculos, Bruchos, Erucas. &c. gentem potentissimam, nempe Aegyptios debellârit, & sæpè populum suum gravissimè puniverit. *Exodi 8. & 10. Psalmo 105. v. 30. Iceli 1. v. 4.* Sic nostra ætate, ob peccata in Divinam Majestatem commissa, Scarabæorum, Erucarum, Locustarum infelix proventus, herbas, olera, segetes, fruges & arbores sæpè arrodere & perdere solet: veluti accidit sub annum à Redempto Orbe 1553. ubi æstate tantus Locustarum proventus, ut sata virentemq; omnem herbam morfu uredineq; vastarent.

N n n 2

DE

DE INSECTIS SI-
lefiacis in specie.

Apis

Μέλιττα,
ἢ μέλισσα παρὰ τὸ μέλαρ,
vel τῆς μελέτης, ἢ meditatio-
ne, exercitio & diligentia.

Apis, Ἀπὲρ, vel quod sine
pedibus nascantur: vel quod
pedibus invicem se alligent.

Musarum volucris, Varro,
Apicula, Apacula.

Ein Vienen sil.

Imme.

Apis οἰκονομικὸν ζῷον καὶ
ἐπιμελές, Musicum est ani-
malculum, exangve, penna-
tum. Vespa ferè simile, uni-
color, subnigricans, sex pedi-
bus, quatuor alis seu pinnis &
aculeo constans, Mellis col-
ligendi causâ conditū. Cor-
pus Api longiusculum, teres,
coloris subnigricantis. Crus-
cula fena, scabra, præsertim
posteriora, quibus ceram col-
ligit, & ad alvearia ad favos
extruendos comportat. Pa-
ropsis lingua prælonga fistu-
losa, quâ gustat & cibum si-
mul attrahit. Ventriculo, u-
terculo seu vesicula donatur,
in quam congerit Mel, quod
tandem in cellulas evomit,
Aculeus ipsi datus est imma-

nissimus, partim ad tutelam
tanquam arma quibus se de-
fendat, partim ad robor Inte-
stini, cui firmiter annexus est,
adeo ut si extrahatur, Intesti-
num simul extringatur & A-
pis pereat. Excrementum e-
jus rubrum est, ἰοδμίαρ Græci
vocant.

Inter omnia Insectorum
Animalia principatus Apibus,
& jure præcipua admiratio,
solis ex eo genere Hominum
causâ genitis. Mella contra-
hunt, succumque dulcissimum
atque subtilissimum ac saluber-
rimum, Favos confingunt &
Ceras. Illæ ad usus vitæ la-
borem tolerant, opera con-
ficiunt, Rempublicam ha-
bent, consilia privatim ac du-
ces gregatim, & quod maxi-
mè mirum sit, mores habent.
Plin. lib. 11. hist. nat. cap. 5.

Apum ortus seu ge-
neratio.

Varia de generatione A-
pum, Autorum existit sen-
tentia.

Poëte Melissam fingunt,
mulierem fuisse pulcerrimam
specie, quam Jupiter in Apem
converterit.

Aristoteles hist. anim. lib. 5. cap.
21. varias adducit hac de re
opinionēs;

opinionēs; neq; ipse post longam disputationem aliquid certi affirmare auder.

Alii, inquit, existimant, per coitum agi, Maresq; esse Fucos, Feminas verò Apes: *Alii* contrá.

Quidam eas párrere, attamen non coire, sed deportare fœturam contendunt, nec unde portent, constat.

Nonnulli, párrere & coire negant, (Apum enim coitus visus est nunquam) sed é floribus Cerinthi, Arundinis aut Oleæ deportare judicant.

Sunt, qui Fucorum fœturam comportari putant; sed Apum ortum esse á Ducibus. *Et paulo póst idem.*

Σχαδῶνες, hoc est soboles optimé fiunt cùm mellificatur, aggerunt suis cruribus ceram (kommen Gehäsel sic loquuntur Curatores Apum) atq; Erythacum, Mel ore evomunt, in cellas, tragem *Hönig* fœtu posito incubant Avium more, sicut *Bruth*. Exclusus inde vermiculus dum parvus est, jacet in favo obliquus; póst sua ipsa facultate se erigit, cibumq; capit, & favo ita adhæret, ut retineri videatur. Schadones, dum

membranâ involvuntur, & pedes & alæ innascuntur, atq; sub ea specie, cùm scilicet formæ lineamenta receperint, Nymphæ appellantur: jam neq; cibum præterea capiunt, neq; ullum alvi reddunt excrementum, sed coërciti & contracti quiescunt, nec ullo pacto se movent, usq; dum species destinata perficiatur. Et cùm jam ad finem generationis venerunt, ruptâ quâ cinguntur membranâ, evolvant.

Idem alibi videtur colligere, é Regibus generari Apes, subdens nisi hoc esset, ratione carerent; quæ singuntur in eorum imperio. Recte enim Reges intus manent immunes ab omni negotio, quasi nati ad sobolis procreationem. Magnitudine etiam præstant, quasi ad prolem procreandam, Corpus eorum sit institutum, Fucos autem castigent.

Postremo, Apes sine coitu generari argumento est, quód fœtus exiguus admodum in cellulis favi cernatur, cùm insecta, quæ per coitum oriuntur, coeant diu, pariant brevi magnitudine ad speciem ver-

N n n 3 mis.

mis. Hæc Aristoteles.

Plinius lib. II. nat. hist. cap. 16. Aristotelem secutus, certum esse affirmat, Apes Gallinarum modo incubare. Id quod exclusum est, primo vermiculum videri candidum jacentem transversum, adhærentemq; ita ut pascere videatur. Regem statim mellei coloris, ut electo flore ex omni copia factum, neq; vermiculum, sed statim pennigerum. Cætera turba cum formam capere cepit, Nymphæ vocantur, ut Fuci, Sirenes ac Cephænes. Si qui alterutris capita demat, pro gratissimo sunt matribus cibo. Tempore procedente instillant cibos atq; incubant, tum maximè murmurantes, calor ut putatur faciendi gratia necessariè excludendis pullis, donec ruptis membranis, quæ singulos cingunt, Ovorum modo universum agmen emergat. Fœtus intra 45. diem peragitur. Fit in favis quibusdam, quæ vocatur Clerus, amaræ duritiæ Cera, cum fœtum inde non eduxere, morbo aut ignavia, aut infœcunditate naturali. Hic est abortus Apum.

Alii partim ex Apibus, par-

tim ex bubulo aut equino Corpore putrefacto, Apes nasci crediderunt. Hinc Archelaus in epigrammate ait, eas esse

Βοδὲ φθινόμενης πεποιημένα
τέκνα. Idem ἰππῶν μὲν σφαῖρας
γίνασθαι, μὲν ὅσων δὲ μέλισσαι.
Varro, lib. 3. c. 16.

Virgilius 4. Georgic priorem modum his verbis depinxit.

Illum adeo placuisse Apibus
mirabere morem,
Quod nec concubitu indulgent,
nec corpora segnes
In Venerem solvunt, aut fœtus
nixibus edunt.
Verum ipsæ è foliis natos &
favibus herbis
Ore legunt, ipsæ Regem parvosq;
Qvirites,
Sufficiunt, aulasq; & cæcæ regna
refigunt.

Ambrosius. Apes nullo concubitu miscentur, nec libidine resolvuntur, nec partus doloribus quatiuntur, sed integritatem Corporis virginalem servantes, subito maximum filiorum examen emittunt.

Itaq; cum singularis peculiarisq; sit Apum natura, ortum quoq; earum peculiarem meritò

merito esse conjicitur.

Apum differentia.

Apes vel sunt :

Immatura seu fœtus, qui aut vermiculi, & cùm formam capere ceperunt turba communis *Nymphæ, Fuci, Sirenes, Cephænes* vocantur : aut pennigeri statim fiunt, & Regis nomen merentur,

Perfectæ, aut Regales, principes, Duces seu Reges, qui imperant,

aut *Populares*, plebejæ, quæ vel Mella colligunt & favos conficiunt, ut Apes frugi : vel Apibus inserviunt, ut Fuci.

Apum Rex.

ἡγεμὼν πυγῆς,

Apum dux seu princeps,

Der BienenKönig

Weisfel / Siles.

Paulo major & oblongus magis quàm vulgaris Apis, alvo in extremo acutior. Carribus rectioribus ad flavedinem vergentibus, sed minus amplis, pinnis, pulchri coloris ac nitidi, *breuntichy* / lævisq; ac sine spiculo.

Generatur in cellis, quæ in fine Cerarum, plerunq; velut papilla uberum apparent

eminentiores, & laxiores fistulæ, quàm sunt reliquæ, quibus popularis notæ pulli detinentur.

Rex, inquit *Plinius*, statim mellei coloris, ut electo flore ex omni copia factus, neque vermiculus, sed statim penniger.

Aristoteles duplicem Regem constituit, unum fulvum, rufum, qui præstantior alterum nigrum magisq; varium.

Namq; duæ Regum facies; duo corpora Gentis, Alter erit maculis auro squallentibus ardens, Et rutilis clarus squamis, insignis & ore.

Atq; hic maximè probatur. Ei forma semper egregia, & duplo cæteris major, id est, paulo longior, pennæ breviores, Crura recta, ingressus celsior, in fronte, macula diademate quodam candicans.

ille horridus alter, Cùm venit, & sicco terram, sput ore viator, Desidia latamq; trahens inglorius alvum; Dede neci, melior vacua sine regnet in aula,

Nam deterior fordido sputo similis fœtus est, & pulverulentus. Nec unus in quovis; Examine Dux tantummodò est, sed plures: peritque Examen, si duces vel non satis habeantur (quod non tam Principis desiderio quam ortus, ut ajunt, ad quem illi necessarii sunt, incidit,) vel plures quam satis: distrahunt enim Examen, Ob id plures & potissimum improbos si animadverterint Meliturgi, ne Principum multitudo seditiones faciat in Examine, necare solent.

Foris Reges nunquam videntur aut prodeunt, vel ut pascantur, vel alia causa, nisi si universa cum plebe cum migratur: & tunc ita, ut reliquæ omnes circa ipsos Principes suos glomerentur. Qui si perierint, Plebs luget, ignavo dolore, non convehunt cibos, & ni subveniat, fame moriuntur.

Ambrosius. Apibus Rex natura claris formatur insignibus, ut magnitudine Corporis præstet & specie, tum (quod in Rege præcipuum est) morum mansuetudine. Nam etsi habet aculeum, tamen eo non utitur ad vindicandum.

Sunt enim Regis naturæ non scriptæ literis, sed impressæ moribus, ut leniores sint ad puniendum, qui maxima potestate potiuntur.

Apes frugi.

Μελιτῆαι κηρόποιαι.

Εργοφόροι, μελιτῶν.

Apes veræ, operariæ
Vienen.

Unicolores magis sunt, quam Crabrones, Vespræ, aut feræ Apes.

Apes vel sunt domesticæ, Urbanæ, mansuetæ, Ζῆλνι Vienen / quæ parentibus naturæ urbanis, quæque rustico montanoque victu educatis prodierunt, & quæ cultis locis pascuntur. Harum rursus aliæ στρογγύλαι ἢ ποικίλαι breves, variæ & in rotunditatem compactiles, coloris ad cinereum vergentis hirtiusculæ, alvo obtusiore & capite majusculo. Hæ optimæ judicantur.

aliæ sunt μακραι longiores, Crabronibus vesprisque similes quæ sunt deteriores, etiamnum deterimæ ex iis pilosæ. Minores illæ officiosiores majoribus sunt.

Namque, aliæ turpes horrent: Elucent

Elucent aliæ, & fulgore co-
ruscant Ardentēs auro, &
paribus lita Corpora guttis.

Apes sylvaticæ, sylvestres, fe-
ræ Varroni, Deiden Dienen/
Wald Dienen sunt, quæ in
sylvīs vastis & aliis sylvestri-
bus locis Mellificia parant.
Horridiores hæ sunt aspectu,
iracundiores & minores, sed
opere ac labore præstantio-
res.

Fuci.

Κηφίνας
μελιτῶν ὁ ἰσοφύγος,
Apes mares *Nomen*.
Apes ignavæ,
Apum serotinus fœtus,
Fucus à fovendo, quod A-
pum fœtus foveat: aliis à
furando, quod furtim Mella
devoret.

Threnen vulgò.
Bruth Dienen/
Wasser Dienen.

Apibus sunt similimi, sed
duplo majores, Rege crassio-
res, coloris magis fusci, ac fi-
ne aculeis. Gignuntur ab
emeritis Apibus, & seorsim
aliquando, magna ex parte
favis Apum inseruntur, locu-
lis ipsorum amplioribus & al-

tioribus. Fœtus ipsorum, ut
Apum, candidus est, ex quo
sunt vermiculi, ex his Nym-
phæ, quas alii proprio nomi-
ne Seirenes vocant, quod in-
tra membranam contracti &
curvati jaceant.

Veris Apibus inserviunt,
vel ad procreationem sobo-
lis, ut Scriptores tradunt, quod
feminibus infideant, quibus
Apes figurantur, Cum enim
cætera turba labori dedita in
Mellificio occupatur, Fuci in-
terim intra alvearia incubant,
suo calore fœtum foventes
& accelerantes. Ob id vide-
mus Apes operarias post Jaco-
bi festivitatem, cum amplius
non fœtificant, eos abigere &
expellere, utpotè eorum ope-
ra non ulterius indigentes.
Mullæ singulos aggressæ tru-
cidant.

agmine factò
Ignavum Fucos pecus à præ-
sepibus arcent.
vel ut æstate aquam appor-
tent.

Sunt, qui & per se fingere
favos eodem in alveo, & cum
Apibus negotium conficiendi
favos partiri dicant; verum
mellificandi nullam habere
facultatem, sed vesci tum
Eos, tum eorum pullos mel-

O o o le, quod

le, quod Apes fecerint.

Manent magna temporis parte intus, cumq; exeunt, offerunt sese fusius in sublime, gyroq; volitant, & quasi exercitum faciunt (in primis cum jam Examina egrēdi moliantur) quod ubi satis jam fecerint, redeunt domū, & epulis perfruantur.

Apes fures.

ὄγρις, Arist.

φωγίος, Hesiod.

Kraub Dienen/

Heer Dienen.

Apum genus est nigrū, alvo ampliōre, paulo minus fucis. Ignavae sunt, nec quicquam operantur, sed ceteris, quibus cum vivunt, injuriam faciunt, & alienos favos, si latuerint, subeunt: saepe integra Alvearia depopulantur; nisi maturē repressā vel igne cōbustā fuerint. Adeo in satietatem replentur, ut interdum vix queant volare, sed ante alveum volutentur.

Apiarium.

Μελιτορφῶν,

Alvearium,

Mellarium,

Apum statio,

Apum castra,

Ein Biengarte.

Stationes ac pastiones Apum constituendae, ut in tuto secretoque Alvearia sint, maxime conversae ad hybernum atq; vernum Solis exortum, loco neq; calido, neque frigido nimis, utroq; enim offenduntur; sed temperato, ut & hyeme atq; aestate temperate incalescant, & aurae salubritas Apes recreet. Procul a cœtu ac tumultu tam pecudum quam hominum:

Quo neq; sit ventis aditus, (nam pabula venti Ferre domum prohibent) nec oves, hœdique; petulci Floribus insultent, aut errans bucula campo Decutiat rorem, & surgentes atterat herbas.

Gaudent enim maxime quiete & hominum conspectum ægrè ferunt,

Absint & noxia Animantia, Ruberae, Lacerti, Serpentes, Crabrones, &c.

Sedes

Sedes etiam in valle potius quàm editiore loco, sed ubi non resulet Echo, sono reciprocante Apibus inimica. Nam hinc expeditiùs evolant vacuæ ad altiora, & onustæ non ægrè devolant.

Si villæ situs ita patiat, commodè ædificio jungi Apiarium, & maceria cingi potest, sed ea parte, quæ à terris latrinæ sterquiliniis & balneis, terrisq; libera sit odoribus.

Maximè expedit, ut sub oculis Domini constituatur, cujus interventu tutiùs custodiatur.

Ubiq; fuerint Alvearia, quoniam accessum odeunt, non editissimo claudantur sepimento. Quod si prædonum metu sublimius placuerit, tribus elatis ab humo pedibus, exiguis in orbem fenestellis Apibus sit pervium, aut raris lapidibus, quò ipsæ per cavernas involent, & aves ac rorem effugiant.

Jungatur Tugurium, quo & Custodes habitent, & condatur instrumentum, sitq; repletum maximè alveis ad usum novorum Examinum,

nec minùs herbis salutaribus, & si quæ sint alia, quibus Apes delectentur; & quæ languentes requirant, juxta Poëtæ consilium :

Palmaq; vestibulum, aut ingens Oleaster obumbret,
Ut, cum prima novi ducent
Examina Reges
Vere suo, ludetq; favis emissa
juventus,
Vicina invitet decedere ripa
calori,
Obviaq; hospitiis teneat frondentibus arbos.

Adsit, si fieri potest, Aqua perennis & pura, vel extructo canali deducatur è puteo. Nam sine aqua, neq; Mel, neq; favi, nec deniq; pulli figurari possunt : unde subdit Poëta :

Et liqvidi fontes, & stagna
virentia musco
Adsint, & tenuis fugiens per
gramina rivus.

Et mox :

In medium seu stabit iners,
seu profluet amnis,
Transversas Salices & grandia conjice saxa,

O o o 2

Pontibus

Pontibus ut crebris possint
subsistere.

In ambitu hospitii Arbu-
sculæ parvi incrementi, &
frutices herbæq; conferan-
tur, cum propter salubrita-
tem tum propter utilitatem,
maximè dulces & sylvæ o-
doris.

Alvearia.

Μελιτῶν κυψέλαι

Σκηνοί Arist.

Σμύνεα Dioscor.

Σίμελα.

Alvi, Alvei, á Mellis ali-
monia.

Apum tuguriola.

Bienstöck / sil.

Benten vulgò.

Bienen Heustm.

Ymnen Kérbe.

Apum sunt domicilia, quæ
variant, & diversis modis
conficiuntur, pro regionum,
locorumque consuetudine &
opportunitate.

Alia sunt: *immobilia*, ut Ar-
bores naturâ concavæ, in
quas sæpè Examina migrant
ut Tiliæ, Quercus & aliæ: vel
studio & industria Hominum
excavantur, veluti plurima
in vastis sylvis Pinastrî Sile-
siæ inferioris visuntur,

Mobilia, aut: *Straminea* sunt,
é stipula viminibus contexta,
opere textorio facta, sesqui-
pede aut pedibus duobus in
rotundum latis, ac totidem
aut ampliùs pro frequentia
Examinis alta, veluti in Al-
satia, Helvetia, & alibi ha-
bentur.

Lignea rotunda, teretia fre-
quentissimè in Silesia nostra
vicinisq; locis, ex Arborum
truncis, veluti Tiliæ, Pina-
strî, Piceæ, Salicis, Populi ni-
græ, Alni, &c. cubitorum ij. f.
altitudine á Melicurgis paran-
tur. *Foramina*, quibus exitus
& introitus datur, sint angu-
stissima, ut solùm unius Apis
Capiant transitum, partim ut
quàm minimum frigoris ad-
mittant, partim ne Stelliones,
Lacerti, Scarabæi, Papilio-
nes lucifugæ, & reliquæ no-
xiæ bestię per laxiora for-
amina in favos populentur. U-
tile igitur pro frequentia Exa-
minum, duos aut tres aditus
in eodem operculo inter se
distantes fieri. Sint ex latere
opercula longa, ut tempore
vindemiarum possint com-
modè auferri. Forinsecus
bubulo stercore oblinuntur:
minùs enim sic computresce-
re Florentinus tradit.

Collo-

Collocantur super lapides, seu in suggestu lapideo aut ligneo, qui extendatur per totum Apiarium, in tres pedes altitudinis, totidemque crassitudinis, isque sic extructus, & diligenter opere rectorio lævigatus sit, ne ascensus Laceratis aut Angvibus, aliisve noxiis Animalibus præbeatur.

Ora Cavearum, quæ præbent Apibus vestibula, proniora sint quam terga, ne influant imbres, & si forte tamen ingressi fuerint, non immoretur, sed per aditum effluant: propter quod Alvearia porticibus seu tegmine supermuniri convenit, quo frigora & pluviae arceantur, umbraque æstus contemperet seu infringat. Cum verò hyems generi huic sit noxia, ad hybernium orientem obversa collocari debent, ut apricum habeant egressum, & sint exporrectiores.

Apum pabulum.

Apes non alio cibo utuntur quam dulci: ob id si naturale pabulum deficit, Dominum oportet ferere ejusmodi plantas, quas maximè se-

quuntur Apes, quales sunt, quæ flores calyculatos producant, item quæ dulces, & suaves sunt odoris, veluti sunt.

Inter Arbores, Abies, Amygdalus, Cedrus, Cerasus, Ilex, Lentiscus, Malus, Persicus, Picea, Pinaster, Pyrus, Salix latifolia, Tilia, Ziziphus &c.

Frutices Amellus, Crespinus, Cytisus utilissima. Etenim post Æquinoctium verum florere incipit, & permanet ad alterum æquinoctium autumnale, Frangula, Cœnistia, Ledum Silesiacum inde vulgò Weinheide nuncupatur, Ribesium, Rosæ sylvestres.

Herbæ, quibus Apes delectantur, sunt, Acanthus, Amaranthus, Antirrhinum, Apium, Artemisia, Azarum, Asphodelus, Borrigo, cujus floribus mirè delectatur, Brasica, Buglossum, Carvi, Cnicus, Crocus, Erica, Ervilia, Fabæ, Hyacinthi, Hyssopus, Genista, Hepatica aurea, Majorana, Medica, Melissa vulgaris, Melissophyllon, Melilotus Italica, vulgaris, Myrrhis, Lilium candidum, Narcissus, Nardus, Origanum, Pastinaca, Plantago, Petasites, Rapistrum, Rosmarinus, Salvia,

O o o 3

Salvia, Satureja, Serpyllum, Sinapi, Trifolium album vulgare, Thymus, Thymbra, Triticum faginum, Tunica, Viola Martia. His & similibus Apes insidere solent, quarum flores summopere appetunt.

Cum verò non omnis tempestas patiatur exire longius, præparandus interdum cibus, ne tum solo Melle cogantur vivere, aut relinquere exinanitos alveos. Alii aquam mulsam in vasculis proponunt, lanam purpuream addentes, per quam sugant, ne potu nimio impleantur aut ne incidant in aquam. Alii Ficum aridam, vel contusum vel aqua madefactam, vel defrutum, vel uvam passam cum pinsuerint, affundunt sapa, atque eo factas offas apponunt, idque tempestate & hyeme, cum procedere non possunt ad pabulum.

Cibi pars quoque potio. Aquam Apes libentissime hauriunt, quæ sinceri clarissimique fontes scaturiunt seu quæ per asperos calculos defluat, incorrupta ac minimè turbida.

Apum opere.

Venturæ memores hyemis, æstate laborem,

Experiuntur.

Omnibus una quies operum,
labor omnibus unus.

Sunt foris & intus officia divisa. Operantur intra sexaginta passus, & subinde floribus in propinquo consumptis, speculatores ad pabula ulteriora mittunt. Nam ad opera provolantes gregatim, aliæ flores aggerunt pedibus, aliæ aquam ore, guttasque totius Corporis lanugine important ad cellas. Adolescentes ad opera provolantes convehunt. Seniores intus operantur. Quæ flores comportant, prioribus pedibus fœmina onerant, propter id naturâ scabra. Pedes priores, Rostro, totaque onusta remeant sarcina incurvæ; excipiunt eas ternæ vel quaternæ, atque exonerant. Intus aliæ struunt aliæ poliunt favos & dirigunt, aliæ cibum præparant ex eo, quod allatum est. Nul- lum his tempus certum consuetumque est, quo operari incipiant: sed si cibariis non carent, beneque degunt, æstivo potissimum tempore opus ag- grediuntur, nullusque, cum per cælum licuit, perit dies. De quibus *Poeta* canit.

Namque

Namq; aliæ victu invigilant,
 & foedere pacto
 Exercentur agris, pars inter
 septa domorum,
 Narcissi lachrymam, & len-
 tum de cortice gluten,
 Prima favis ponunt funda-
 mina: deinde tenaces
 Suspendunt Ceras, aliæ spem
 gentis adultos
 Educunt foetus, aliæ purissima
 Mella
 Stripant, & liquido distendunt
 nectare cellas.
 Sunt quibus ad portas cecidit
 custodia forre
 Inq; vicē specularunt aquas,
 & nubila cœli,
 Aut onera accipiunt venien-
 tum, aut agmine facto,
 Ignavum fucos pecus à præse-
 pibus arcent:
 Fervet opus redolentq; thy-
 mo fragrantia Mella.
 Et mox! Grandævis oppida
 curæ
 Et munire favos, & Dædala
 fingere tecta.

Apes cum alveum recepe-
 rint mundum, primū favos
 construunt, ceram fingunt
 hoc est domus cellasq; faci-
 unt, deinde sobolem, postea
 Mella,

1. Comosis.

Κόμωσις Arist.

Κόμωσις Turneb.

Mitus Purgamentum Ce-
 ra.

Tectorium Apiaris.

Melligo Plinii Wottono.

Primum operis fundamen-
 tum, seu prima crusta, Cera
 est veluti excrementum pur-
 gamentumq; benè nigrum,
 quo pavimentum & alveum
 ipsum intus totum, & quo-
 dam tectorio illinunt, ne be-
 stiolæ nocuæ subeant.

Saporis est amari, & odo-
 ris acris. Medetur plagis, &
 hujusmodi suppurationibus.

2. Pissoceros.

Πισσόκερος

Πισσόκερος Arist.

Picatus cereus Gaz.

Kleister vulgò.

Proximum à Mitye tecto-
 rium crustave. Super eam
 venit Picantium modo ceu
 dilutior, Cera initium ple-
 runq; è mitiore gummi. Fit è
 lachrymis Arborum, quæ glu-
 tinum pariunt, Salicis, Ulmi,
 Arundinis succo, gummi, re-
 sina.

3. Propolis.

3. Propolis.

πρόπολις Plinii.

σμύκη Diose.

Cera virginea Scribonii.

Βινχαρι; vulgò,

Βορσος/ Strepwachs/

Wetwachs.

Rudis est & crassa materia, seu gluten in alveorum foribus. Crassioris jam materiae additis floribus, nondum tamen cera, sed favorum stabilimentum, quâ omnis frigoris aut injuriæ aditus obstruuntur, odore etiamnum gravi.

Differt colore, odore & consistentia.

Eligitur ad Medicum usum flava, odorata, Styracem vel Galbanum referens, in vehementi ariditate, mollis, & Mastiches in modum ductilis.

Recens per se satis est mollis & pingvis, tenuis essentia. Calefacit ordine 2do. aut 3tio. inchoante.

Leviter abstergit, attrahit, evocat, aculeos & omnia infixâ Corpori extrahit, dura concoquit, dolores Nervorum mulcet, ulceraque desperantia cicatrice obducit. In veteri tussi suffitu juvat, &

Lichenas admota tollit.

Veteres pro Galbano utebantur.

4. Favus.

à fovendo.

Κηρίον Græcis inde κηρίαζειν favos conficere, cerificare.

Κύτταρος Suidæ.

πλωά, μελιμηρίε.

διγίδες, Loculi.

Loculamentum,

Cella Apum.

Waben oder Heuslein der Wiener.

Wien Roos/ sil.

Favus, cum Mellis tum prolis receptaculum, quem Apes fingunt ἑξαγώνον sexangulum, æqualium laterum, & Cera veluti cellam, cum singula cava sena latera habeant, quot singulis pedes dedit Natura.

Ab utroque latere cellas obtinent: contra Crabrones & Vespa.

Favi superiori parte affixi, & paululum etiam lateribus hærent, & pendent unâ, Alveum non contingunt, nunc rotundi, qualiter poscit alveus. Primi tres versus Wetter vulgò ferè inanes struuntur, ne promptum

promptum sit quod invitet furantem : novissimi maxime implentur Melle, ideoque averfo alveo facile eximuntur.

Favorum duo genera observantur : primum in longitudinem decurrit, die *Wienen arbeiten*, *scharff* / secundum transversim testis cavearum inhaeret, vulgò *Wret*. Differunt Favi, quòd Alii sint

Prots & vel : *Apum* popularium, parvi : *Regum* laxiores & eminentiores, qui sepimento tanquam muro quodam ad majestatem regiam tuendam circumvallantur : *Fucorum* ampliores & latiores, qui *Apum* cæterorum favis inferuntur.

Operis ut Mellis & Sandarachæ. Hinc Favi plerumque accipiuntur pro cellulis Melle plenis. Ex favis purgatis fit Cera, de qua in sequentibus.

5. *Fætura.*

Neosgia Arist.

N:o 7. g.

Brutt / sil.

Favos ubi confecerunt Apes, fætum iis instillant, què Avium more incubant & concoquunt, exclusi deinde ver-

miculi, dum parvi sunt, jacent in favo obliqui: post suâ ipsa facultate se erigunt, cibumque capiunt, & favo ita adherent, ut retineri videantur, qui tandem in Apes Fucosque transeunt. Apes Novellæ tertio quàm prodierint die, statim negotium ineunt si cibus non suppetit. Duodequingvagesimo die ab Æquinoctio verno incipiunt Examina augeri. Ab exortu vergiliarum hoc est à 5. Idus Majas ad Solstitium Alvei examinant. Apud nos seriùs, paulò ante solstitium æstivum, usque ad Syrii ardorem.

Apes fætificant, examina ponunt, die *Wienen setzen* *Brutt*.

6. *Mellificatio.*

Μελιτογία

Mellificium

die *Wienen tragen* *Honig*.

Tandem Cibi causa mellificant Apes. Melleum enim liquorem è frondè ac pabulis in utriculos congestum, ore tandem in cellas evomunt, & Melle uno alterove die ad summum cellas replent. Crascescit autem Mel concoctum jam tempore, quod initio ut aqua dilutum est, & primis

P p p

diebus

diebus sine crassitudine cer-
nitur, & fervet ut Mustum,
seq; purgat, Quod si exem-
tum eo tempore sit, crassitu-
dine caret, tum vigesimo ma-
ximé die spissatur, mox obdu-
citur tenui membrana, quæ
fervoris ipsius tenui spuma
concrefcit. Mel enim Apibus
tum æstate tum hyemé cibis
est.

7. Cerago.

Κηρόνδεμον, Dioscor.

Εριδάκη, Aristot.

Εριδάκη.

Sandaraca,

Cerinthus, Theophr.

Vernigo.

Böllich/

Zulch/ Meliturgis.

Alterum Cibarii genus, cui
durities Ceræ proxima, ut Ce-
ram suis cruribus congerunt,
Apum dum operantur cibis,
qui sæpé invenitur in favo-
rum inanitatibus sepositus.
Melle est deterior, acerbi sa-
poris, sed plenus humoris ci-
bus. Gignitur ex Rore ver-
no & arborum succo, gummi
modo. Quarundum Apum
natura peculiaris est, ut plu-
rimum Sandaracæ colligant
& importent; aliæ non item;

quæ nisi, dum Mel paratur,
diligenter eximatur, ei ingra-
tum saporem conciliat.

Apum Examen.

Εσμός,

Σμῆνος.

Bienſchwarm/

Ymenſchwarm.

Nova est Apum soboles,
quam parentes ex suis alvea-
ribus, ad novas sedes quæ-
rendas exire cogunt. In Sile-
sia nostra, ut anté dictum, cir-
ca solstitium æstivum, anté
& post, Apes prolem ut pluri-
mum emittunt. Idcirco dili-
gentissimam curam deside-
rant, ne egressæ turbæ cum
Rege fugam capiant, effugi-
antque: inprimis veró ab
octava matutina usque ad se-
cundam pomeridianam; quia
anté & post hæc tempora
non facîle emigrare consue-
verunt.

Signa autem Examinis exi-
turi sunt. i. Uno aut altero
die, maximé vesperi, multæ
in vestibulo, seu ante fora-
men, ut Uvæ, aliæ ex aliis
pendent conglobatæ, egressu
suo sedis propriæ desiderium
ostendentes. Legens sich heraus

vor

vor das Flugloch zusammen/
wie eine Traube. 2. Vox so-
litaria, & peculiaris quædam,
aliquot antè diebus intus mit-
titur, & biduo aut triduo pau-
ca circa alveum volant. 3.
Evolaturæ jam, aut evolan-
tes etiam, consonant vehe-
menter murmure factò, pe-
rinde ac milites castra mo-
ventes. Quæ cum primò exi-
erunt, in conspectu volitant,
reliquas expectantes dum
conveniant.

Curator alveos novos a-
bunde in hunc usum præpara-
tos in promptu habear. Citiùs
enim in novum alveum se re-
cipiunt, quàm in veterem,
etiamsi proximum posueris
veterem, unde exierint, ta-
men novo magis delectan-
tùr. Perliniatur autem her-
bis Apibus gratis, Melissa, Me-
liloto, Thymo, Ledo nostra-
te, aut Mellis guttis resperga-
tur. Adsit etiam Custos, qui
alveos diligenter observet,
eorumq; egressus & regressus
attente animadvertat. Si ar-
busculæ in propinquo desint;
Arboris ramus defigendus, in
quem se conferant, confiden-
tes, eamq; oblinere Apia-
stro aut Erichacæ ac similibus

illecebris, cæterisq; rebus qui-
bus Apes recreantur. Ubi huc
advolarunt & confederunt,
Alveo appposito, fumo levi
circumeundo, eas in novam
coloniam intrare cogas.

Apiarii hujus loci, manu
Melissophyllo illitâ, Apes
conglomeratas, in cribrum
ligneum ad id accommo-
datum, leniter alâ anseri-
na colligunt, injecto ramulo,
Regem scrutantur diductis
Apibus, quem apprehensum
cavæ minutissimæ, Ein
Weiselheusel/ includunt, affi-
xo baculo alvo, Alveari im-
ponunt; inde Apes sequentes
Ducem sine molestia in do-
micilium se recipiunt suffu-
migatæ.

Sine examen est abditum
specu, fumo expellitur, & cum
erumpit, æris strepitu coërce-
tur, ut in sylvæ parte vel fron-
de confideat: hinc á vestiga-
tore, accommodato vase re-
cipitur.

Arboris verò cavæ sedem
ubi habuerit, & extet ramus,
is ferrâ suprà infraq; rese-
candus, & munda veste coo-
pertus inter alvearia collo-
cetur.

P p p 2

Qvöd

Quod si in Arboris trunco sit, tunc si mediocritas patitur, primum superior pars refecabitur, quæ Apibus vacat, ac dein inferior, quatenus videtur in habitari, veste reclusus transferatur, & si rimis hiet, hæc diligenter obturanda.

Nonnunquam etiam vernacula Examina, patriæ pertasa, eruptionem moluntur: quod significatur, cum sic evadunt, ut nulla intro revoler, sed se confestim levet sublimius: tunc crepitaculis æneis, aut testarum vulgò jacentium sonitu aut plausu terreatur fugiens juvenus. Ea autem cum vel pavida repetierit alveum maternum, & in ejus aditu glomerata penderit, aut ad proximas Arborum frondes se contulerit, protinus Custos novum loculamentum in hoc paratum, perlitumque, herbis huic animalculo gratis, aut Melle respersum admoveat atque recondat, eoque loco relinquat, donec vespertinum tempus appetat, dein diluculo reponat in ordinem reliquorum alveorum.

Quædam solent, cum subito evaserint, sine cunctati-

one se prorepere, poteritque; Aparius fugam prænoscere vespertinis temporibus, Aurem singulis alveis admoveo: Siquidem ante triduum, quam eruptionem facient, veluti militaria signa movent tumultus, & murmur exauditur.

Si totum agmen glomeratum in proximo frondentis arboris ramo cõfederit, & totum Examen in speciem unius uvæ dependet, signum est, aut Regem unum inesse, aut plures reconciliatos, quos sic patieris, dum in suum revolent domicilium. Sin autem duobus, vel pluribus velut uberibus diductum Examen fuerit, indicium est, plures duces & dissidentes esse, atque in iis partibus, ubi maxime glomerari videris Apes, revirendi Duces erunt, ubi autem auctorem pugne repereris, eum elidere oportet.

Memini ante quinquennium in vicinia, uno ferè momento tria Examina ex diversis alveis evolasse, & se conjunxisse. Quæ ut dissidentia, cum reconciliari nulla ratione potuissent, amplo labro inclusa fuere; linteolo superinducto, & sic per noctem relicta.

relieta. Mané demto linteo reperta fuere Examina, qvilibet Rex cum sua turba separatim conglomeratus: qvæ mox à Curatore, utpotè sedata & mitiora facta, in alveos peculiares fuerunt reposita.

Mellis vindemia.

Μελίσσιος.
Mellatio,
Messis Apum,
Apum castratio,
Honig Erndte/

(Castrare Apes Zetseln/
Wienen beschneiden / Honig
ausnehmen.)

Est Mellis exemptio. Tempus non idem observatur, nec modus omnibus communis. Varro lib. 3. cap. 16. eximendorum favorum tempus, primum vergiliarum exortum statuit: secundum, æstatem scil. actam, anteqvàm oriatur Arcturus totus: tertium, vergiliarum occasum. Signum sumi vult, cum plenos alveos habeant, cumq; illos geminaverint. Ex Apibus autem conjecturam facit, si intrus bombum faciant, & cum introeunt ac foras trepidant, & si opercula alvei cum remota sint, favorum forami-

na membranis melleis obducta, videntur-

Dies castrandi matutinus eligendus, neq; enim convenit, medio æstu, Apes lacefferi, fumo abigantur, ne ad iram provocentur, aut avidè vorent, qvi admoveatur per ollam commodam, cujus niodore apes in priorem partem domicilii, & interdum, extra vestibulum adigantur, ut sic potestas fiat liberius inspiciendi.

Mellarii nostrates priore messe, post æquinoctium vernum, qvoad fit plerunq; Martio aut Aprili, pro ut hyems fuerit aspera aut mitior, non nisi cellas inanes rescindunt scalpro, usq; ad favos, in qvibus Mella & fœtus rudimenta, caventqve ne ea lādant, si qvid tamen Mellis abundaverit, id demunt. Posteriori messe, nempe autumnali vindemia, melliti excinduntur favi, qvi demtis vacuis in catinam reponuntur, vel mox unā cum favis & pullitie Mel in cupas cogitur rudi modo, atq; sic cum excrementis venditur. Si fœcundā sit alvus, plus tertia parte Mellis, non eximatur, reliqvum hyemationi relin-

P p p 3 qvatur

qvatur: sin veró alvus non sit fertilis, & hyems metuitur aspera, exemtio sit minima aut nulla, ne defectu pabuli hyeme animo deficient & fame intereant: supervacuum vere tandem cum favis inanibus excindunt. Redduntur enim Apes ociosiores, si in eximendis favis plus Mellis relinqvatur.

Itaq; pro Examinis número relinqvendum est. Agunt etiam anxius, si plus dematur, quam ut residuum cibo sufficiat, atq; etiam si alveus justo amplior sit, desidiores redduntur: ægrius enim, qvaf desperent, operi incumbunt.

Apum natura.

Apibus non mellificandi ars tantúm, sed & diligentia ac in labore perseverantia inest.

Mos Apibus, ne plura florum genera petant uno eodemq; profectu, sed singulis singula v. g. á viola ad violam, nec aliud attingunt, quousq; suum in alveum redeant. Hic se qvatiunt, & singulas, tres aut qvatuor seqvuntur.

Oderunt non solúm fædos

odores, sed etiam unguentorum delicias, indeq; fit, ut homines his delibutos facile percutiant.

Carnem nullius Animalis tangunt, nec obsonium appetunt. Mundissimum enim hoc loco animal.

Student bonæ Apes, quoad fieri potest, ne qvam intra alveum interimant: & si qva perierit intús, statim forás cadaver educunt.

Mira qvovq; iis munditia. Egerunt excrementa congesta in unum locum, turbidis diebus, & operis otio. Sæpenumeró, cüm alvi necessitas est, avolant, & in secessu reddunt excrementum, qvoniã melle oleat.

Bestiolas, qvæ in alveis nascuntur, melioris notæ Apes tollunt, & rem familiarem tuentur, sed alteras pro vitio suo negligunt, & perire patiuntur.

Seniores intús operantur, hirtioresq; mora domesticæ ratione sunt. Adolescentes foris negotium exercent, & ea qvæ res exigit portant, levioresq; sunt labore hirsutæ detritæ.

Socias, ociosas ac desides, aut min⁹ parcas pellunt. Cessantium

sanctum inertiam notant, castigant mox: & puniunt morte.

Gaudere plausu atq; sonitu videntur. Quapropter tinnitu æris aut fistilis, convocari eas in alveum ajunt: quanquam incertum, an audiant, & voluptatē ne an formidine ita faciant.

Præfagiunt hyemem & imbres ventosq; & tunc temporis se continent tectis.

Apum Respublica.

Politiam Reipublicæ observant humanæ optimè instituta assimilem. Regi parent, πολυκοισγίαν tanquam inutilem fugiunt. Monarchiam amant. Functioni ac labori quæque suo incumbunt.

Unde sapientissimi quique Rerumpublicarum institutores exempla, & in Regibus creandis, officiis distribuendis, fontibusque puniendis imitari sunt. *Vergilius* admiranda levium spectacula Rerum, verissimè elegantissimeque canit. Apum Rempublicam, regias, satellitia, prætoria, urbes, leges, mores, pugnas, expeditiones, sic depingens, ut vel una hac pictura admirandas ingenii dotes declarave-

rit, prorsus esse Apibus partem divinæ Mentis & haustus æthereos existimans, quod tum propè ad humanam mentem accedant, imò eam etiam superent. Tanta circa Regem obedientia, quem

non sic Ægyptus, & ingens Lydia, nec populi Parthorum aut Medus Hydaspes, Observant: Rege incolumi mens omnibus una est.

Ille operum custos, illum admirantur, & omnes

Circumstant fremitu denso, stipantque frequentes,

Et sæpè attollunt humeris, & corpora bello

Objiciunt, pulchramque perunt per vulnera mortem,

Amisso rupere fidem, construtaque Mella

Diripere ipsæ, & crates solvere favorem.

Rege prehensototum agmen tenetur, migrantque ad alias. Esse utique sine Rege non possunt, ἀναρχίαν fugientes, sicut & πολυκοισγίαν. Defuncto Rege plebs mæret ignavo dolore, non amplius cibos convehunt, non procedunt, tantum tristi murmure circa corpus ejus glomerantur.

Magna

Magna profectó in hoc Animalculo admiratio, qvód Solæ communes natos, consortia tecta Urbis habent, magnisq; agitant sub legibus ævum. Et patriam solæ, & certos novére penates, Venturæq; hyemis memores, æstate laborem Experiuntur, & in medium quæsitâ reponunt.

Regias Monarchiæ in una parte alvei extruunt amplas & magnificas, separatas ab aliis, tuberculo eminentes, qvód si exprimatur, non gignuntur soboles, Omnes ut in exercitu vivunt, atq; alternis dormiunt, & opus faciunt pariter; & colonias mittunt. Hiq; Duces, inquit Varro, conficiunt quædam ad vocem, ut imitatione tubæ: tum id faciunt, cum inter se signa pacis & belli habeant. Statio interdum ad portas more castrorum: noctu quies in matutinum, donec una excitet bombo, ad quem mox provolant, qvód poëta eleganter expressit.

Omnibus una quies, operum labor omnibus idem,

Mané ruunt portis, nusquam mora, rursus easdem Vespere, ubi é pastu tandem decedere campis Admonuit, tum tecta petunt, tum corpora curant. Fit sonitus mustantq; oras & limina circum. Post ubi jam thalamis se composuere, siletur. In noctem, fessosq; sopor suus occupat artus.

Nam cum ad vesperâscit, in alveo strepunt minus ac min⁹ donec una circûvolet, eodem qvo excitavit bombo excitata, mox ruunt portis, sed non provolant, nisi dies sit seren⁹ futurus, id scil. natura præfagiente. *Arist. hist. anim. 9. cap. 40.*

Nec veró á stabulis pluvia impendente recedunt Longius, aut credunt cælo, adventantibus Euris, Sed circum tutæ sub mœnibus urbis aqvantur, Excursusq; breves tentant, & sæpè lapillos, Ut cymbæ instabiles fluctu jactante saburram, Tollunt, his sese per inania nubila librant.

Gerulæ secundos flatus captant, Si oriaur procella, apprehensis

prehensis lapillis se librant, juxta terram volitantes, in adverso flatu.

Apum ætas.

Durant Apes, si diligenter excultæ sint, in annos septem, octo, aut decem; nec ullum Examen hanc ætatem potest excedere, quævis in demortuorum locum quotannis pullos substituant. *Plinius.* Nam fere decimo ab internecione anno gens universa totius alvei consumitur. *Columella.* Itaque ne hoc in toto Apiario fiat, semper propaganda erit soboles, observandumque vere cum se nova profundunt Examina, ut excipiantur, & domiciliorum numerus augeatur.

Ætatem quidem sic tradunt internosci, quod, quæ annum non exceßerint, nitescant; oleique similitudinem & speciem gerant: vetulæ verò aspectu & tactu horridæ, & rugis plenæ at tamen fingendis favis præstantiores.

Apum sanitas.

Sanitatis signa sunt, si sint frequentes in Examinae, si hilares, si nitidæ, si opus quod

faciunt, æquabile ac læve. Minus valent, si horridæ, si pilosæ & pulverulentæ, nisi opificii tempus urgeat, cum propter laborem asperantur & marcescunt; item tristitiâ torpent, & si conspiciantur aliæ mortuorum cadavera efferre, funerantiumque more exequias comitari, aut intra tecta silentio torpere.

Apibus inimica.

Aversantur Apes; Adulteros, remulentos, fures, Mulierum menses, Ursos, Oves, Picos, Paros, Hirundines, Caprimulgos, Ciconias, Lacertos, Serpentes, Buffones qui flatu lædunt, Capras, Hædos, Crabrones, Vespas, Papiliones ignavos, Araneos, Formicas, Fullones, Blattas, Tineas, Culices, item Taxum, Ulmum, Cornum, Platanum, Absinthium, Allium, Cepas, Porrû, Cucumerem sylvest. Thapsiam, Tithimallos, Veratrum. Tandem offendunt Apes: Venti, Nebulæ, fumus Figulorum, Echo, Balnea libera, Cloacæ, Sterquilinia, & omnes fædi odores, olea, unguenta redolentia, & alia quæ amplurima.

Q q q Apum

Apum iracundia.

Nullum animal, nisi sui generis Apes fugiunt. Præliantur enim intra se, & cum vespis: sed cum ruri sunt, nec sibi invicem, neq; ullis aliis injuriuntur: at verò apud suos, alveos pugnant acerrimè, & hostes quos vicerint, enecant. Necant vel maxima Animalia ictu sui aculei, sed principes minime irritantur & feriunt.

Apum seditio.

Vere & æstatè ferè ter in mense animadvertas, ne Reguli plures existant; inutiles enim sunt propter seditiones. *Varro lib. 3. cap. 16.*

Corda licet vulgi præsciscere:
namq; morantes
Martius ille æris rauci canor
increpat, & vox
Auditur fractos sonitus imi-
tata tubarum.

Pugna vel unius inter se
diffidentis, vel duorum Exa-
minum ad prælium accincto-
rum facile compestitur;

Pulveris exigui jactu com-
pressa quiescit.

Aut multo passòve, aut alio
quovis liqore resperso, vi-

delicet familiari dulcedine
sævientium iras mitigante.
Eadem & Reges conciliant
diffidentes. Quare si sæpius
dimicantes notaveris, Duces
seditionum necare oportet,
& dimicantium prælia, præ-
dictis remediis sedantur. *Co-
lum. lib. 9. cap. 9.*

Apum ignavia.

Si ex alvo minus frequen-
tes evadunt, ac subsidit ali-
qua pars, suffumigandum, &
propè fumus apponendus be-
nè olentium herbarum, ma-
ximè Apiastri & Thymi.
Varro lib. 3. cap. 16.

Apum langvor.

Si Apes subita tempestate,
aut frigore, aut imbre repen-
tino jaceant prostratæ, colli-
gendæ invas àliq;vòd, & re-
ponendum in tecto ac prono
ad Meridiem, quàm maximè
cælo clementi, & vas ipsum
cinere factò è ficulneis lignis
infricandum, paulò plus cali-
do quàm tepido, ac deinde
concutiendum vas leniter, ut
manu non tangas, atq; sic in
Solem prolatas incalescentes
reviviscere *Varro* docuit. Cui
subscribens *Colanella* sub-
dit;

dit, de Apibus coacervatim sub favis repertis mortuis, eas per hyemem scilicet sicco loco servatas, circa vernal æquinoctium, cum cœli benignitas invitat, in Solem proferendas, ficulneoque cinere obrutas, intra paucas horas caloris halitu animari,

Apum interitus.

Intereunt Apes Rege amisso, aculeis infixis, Mellis inopia, Morbis.

Regum mors. Apes si omnes Duces suos amiserint, Wum sic Weisellose worden/mœrent ac tristantur, ignavæ evadunt, operas non attingunt, nec cibos convolvunt, & tandem, nisi subveniatur, fame moriuntur. Quod si vel ob mortem Ducum, vel per aliquam pestem, Apum multitudo fuerit subacta, ut eam repares, considerabis in aliis Alveariis abundantibus, ceras favorum, & extremitates quæ pullos habent, & ubi signum nascituri Regis inveneris, cum sobole sua recides, & id in Alvearium pones. Sed tunc transferendi, quando crosis cooperculis ad nascent-

dum maturi, capita nituntur exerere. *Columella.*

Aculei infixi. Pennæ Apis rescissæ non renascuntur, quoniam ex humido radicali constant: similiter in aculeo evenit, quando enim hunc amiserit Apis, emoritur, eo quod ad locum affectum multæ Corporis humiditates concurrant, & cum ejicitur aculeus, ex multo affluxu humiditatis primò debilitatur, deinde moritur. *Albertus.* Hinc *Nicander.*

Κέντρον γὰρ πληγῇ περικάλ-
λιπερ ἔμπαπείσσα,
Κέντρον δὲ ζῶντι πεφίγει δά-
νατόν τε μελίσση.

Mordentes siquidem lingvunt proboscida fixam,
Quæ vitæ & mortis causa est, mirabile dictu.

Cum enim Natura aculeum Intestino annexerit, is nisi diffracto eo vix evelli poterit. Visæ tamen sunt aliquando evadere, si is qui ictus est curam adhibuerit, ut infixus aculeus junctus cum alvo extringatur,

Q q q 2

Apum

Apum Morbi.

Apes ægrotant potissimum, cum sylva flores æruginosos tulerit, atq; etiam temporibus siccis.

Pestis. Pestilentia in Apibus rara perniciēs, neq; aliud remedium quam ut longius alvei transvehantur.

Alvi profluvium,
Cœliaca, Apum fluxus. Maximus earum annuus labor est initio veris, quo Tithymali flores, & quo Sameram ulmi promunt. Cum enim post hybernā inediā, hisce primitivis floribus illectæ, avidē vescantur, & sese repleant, profluvio alvi, nisi celeriter succurratur, intereunt. Huic medetur Galbanum incensum; Mala punici grana tusa, & cum vino inspersa austero.

Uvæ passæ cum Rore Syriaco & vino austero insuccatæ.

Decoctum Mellis cum galla, vel arida Rosa, pulv. arundinaceis canalibus infusum.

Φαγιστία. Voracitas. Cum tantum Cere confingunt, quantum se explere putant,

postea tempestate oppressæ intereunt, & reliqua paucitas non sufficit implendis favis. Vacuæ caterarum partes contumescunt, atq; vitiiis serpentes ipsæ quoq; Apes reliquæ corrumpuntur. Id ne fiat, duo Examina conjungantur, quæ possint integras adhuc Ceras explere: vel si non est facultas Examinis, ipsos favos præscindere oportet, antequam putrescant; idq; acuto ferro, ne hebetudine cultri, reliqui favi loco moveantur.

Βλαψιγόνια. Causa sæpè interitus, nimia felicitas sua, veluti cum continuis annis plurimi flores proveniunt, & Apes magis Mellificiis, quam fœtibus student, nimisq; opere fatigatæ interdum pereunt, nullis juventutis reliquiis. Interdum Morbo, vel ignavia, aut infœcunditate fœtum, non peragunt. His proderit tertio quoque die Alveorum exitus præcludi, exiguis tantum foraminibus relictis, quibus tamen exire nequeant, atq; ita domi retentæ coguntur fœtibus vacare.

Κληδὲς. Clerus. Vermiculi sunt, qui in pavimento nascuntur, & quibus crescentibus, velut aranea alveo toti obduci-

obducitur, & favi carie pereunt. *Arist. h. a. 8. c. 27.*

Tineæ, Teredines *Nictymaden.* Adhærentes favis decidunt, si fimo medullam bubulam misceas, & his incensis nidorem admoveas. Generantur plerumque, cum Malus floret. Aliquando etiam ignavus & inhonoratus Papilio, luminibus accensis advolans, non solum Ceras depascitur, verumetiam excrementa relinquit, ex quibus Teredines gignuntur. Vitiofi si qui fuerint favi tollantur, deinde fumigentur.

Vermiculi. Viriantur favi ex Aranea quandoque, nisi suis favis incubent Apes & concoquant.

Quod si ita se continere poterint, ut incubitu perseverent, efficitur aranea illis veluti alimentum, sin minus, pereunt toti favi. Gignuntur in iis, qui viriantur vermiculi, qui mox pennis subnatis evolant.

Pediculi. Infestantur quoque Pediculis, quos ramulis mali arboris ac Caprifici incensis, ac suffumigatis curari tradunt.

Hebetudo videndi
Origani sufficu curatur,

Mellis inopia refarcitur appositione Mellis, vel ejus defectu, alterius nutrimenti appropriati. De quibus alibi.

Apum acquisitio.

Comparantur Apes tribus modis, vel precio, vel sylvestres capiuntur, vel examina reconduntur.

Emtio.

In Emtione considerantur.

1. *Frequentia*, apertis alveariis: vel si non fuerit inspiciendi facultas, aliis indiciis, veluti si in vestibulo plures consistent, & vehemens intus murmurantium sonitus exaudiatur: aut si omnes in Alveario conquiescant silentes, Labris foramini aditus admodum & inflato spiritu, è respondente earum subito fremitu, poterimus aestimare vel multitudinem, vel paucitatem.

2. *Num sint sanæ vel infirmæ*, signa quære supra.

3. *Ætas.* Quæ annum non excelsissent, nitescent, oleique similitudinem & speciem gerunt.

Q 993

runt

runt. Vetulae verò & aspectu & tactu horridiusculæ, atq; ex ætate affecta rugis plenæ: quæ tamen favorum fingendorum experientia, industria & tempestatum præscientia excellunt.

4. *Locus.* E vicinis locis potius quàm è longinquis comparantur. Nam cœli mutatione & commotione lacessiri solent. Quod si è longinquo deferendæ, cavendum ne salebris sollicitentur.

5. *Tempus anni.* Transferuntur verno potius tempore, quàm hyberno, quod hyeme difficulter consvescant, in ea loca ubi serotinis floribus Thymi, Origani, Thymbæq; benignius & uberius alantur,

6. *Optimè* collo noctu deportentur. Interdium enim quiescant, nec moveantur.

7. *Liquores* grati infundendi, quibus clausæ alantur.

8. *Mox* ubi ad statutum locum deportatæ fuerint, si dies supervenerit, nec aperire nec collocare oportebit Alveum, nisi Vespere, ut Apes placide manè post totius noctis requiem egrediantur.

Alias fugitivæ fiunt; præsertim si è loco transferantur bono, in eum ubi pabulatio non est.

Captura Apum.

Accidit sæpè, ut vernacula Examina patriæ pertæsa, eruptionem moliantur, & universa turba cum Rege suo confestim se elever sublimius, & avolet, nec unquam revolet. Has Agricola nonnulli, diligenter Examinis tempore inqvirentes, capiunt, & in sua alvearia recundunt.

Examina ut reponenda sint. vide supra in Examine Apum. Sunt qui in totum amissas Apes reparari tradant, ventribus bubalis recentibus cum fimo obrutis,

M. Varro partim ex Apibus generari, partim è bubali aut juvenci corpore putrefacto scribit. Quod Vergilius eleganter sequentibus verbis expressit:

Sed si quem proles subito defecerit omnis;
Nec, genus unde novæ stirpis
revocetur, habebit;

Tempus

Tempus & Arcadii memoranda inventa Magistri
Pandere, quoq; modo cæsis
jam sæpè juvenis
Insincerus Apes tulerit cruor.
Hic modus nostris Apiariis
planè incognitus.

Meliturgi officium.

Μελιτοργός,

Μελισσένος,

Μελισσοκόμος,

Μελισσοβότος.

Apiarius, Mellarius

Curator, Pastor Apum.

Ein Bienen-Herr/

BienMann/

Bienen Wärter.

Apiarius is dicitur, qui Apum curam habet. Hic à Venere sit liber & temulentia, non avarus, non venereus, alienus à balneis, abstinere à cibis acribus, Allio, Cepis &c. odoribus immundis, atq; omnibus redolentibus falsamentis.

Fortis persuasio vulgi, Apes emori aut perire post obitum Mellarii, nisi Alvearia in alium locum transferantur.

Instrumenta Meliturgo necessaria.

Cuculla Apiaria Eine Bienen-Kappe/ Bienenhaube.

Chiroteca.

Saccus amplus cum furca.

Cribrum Examinibus colligendis commodum.

Securis qua possit aperire alveos.

Cultri Bienen Messer. Alter oblongus ex utraq; parte, acie lata, uno capite aduncum habens scalprum, quo favi eraduntur, & quicquid fordidum decedit, retrahitur. Alter prima fronte planus & acutissimus, quo melius favi succiduntur.

Olla fictilis ansata Ein Bienen-Krug altera parte acutior, foraminibus pertusa, per quæ fumus prunis accensis exhalat: altera parte latior & patula, per quam afflari potest.

Materia fumo excitando apta. Cum enim ægré admittant sibi auferri favos mellitos, insigniter Meliturgum ulciscuntur, quapropter ut fumo coërceantur, & ceu torpidæ reddantur necesse est,

Galbanus, simus aridus, Ligna putrida, Curatores hujus loci utuntur corticibus Pinastri & Picæ.

Ala

Alæ Anserinae, quibus sordes ex Alveariis everruntur.

Apum cura.

Cum curam assiduam desiderent Apes, per totum annum Apum Curatori suis quibusque temporibus labor.

Vere, Ab Æquinoctio verno, quæ sit plerumque Martio, cum diei permittit hilaritas, & aeris temperies (nam tunc sine cunctatione jam passim vagantur, & idoneos ad fœrum colligunt flores seu succos, atque intra tecta comportant) nivibus delapsis, aperiendi Alvei, omnia purgamenta tollantur, & sordes, quæ tempus hybernium contraxit, & Vermiculi, & tineæ, & araneæ, & mortuæ Apes eximantur, diligenter everrantur, vitiosi favi abscindantur, fumus est fimo bubulo, aut arborum corticibus factus immittatur, qui quasi cognatione quadam generis cumpri-mis Apibus est utilis, & licet molestus sit, saluberrimum tamen esse constat.

Favi melliti, si abundaverint, refecentur, Alimentum, si defecerit, subministretur.

Cum Malus floret, iterum aperiendi, & diligenter pur-

gandi alvei, & fumigandi, ne a tineis infestentur.

Æstate. Purgatio Alveorum usque in autumnii tempora celebretur. Inter Caniculæ & Arcturi exortum cavendum erit, ne Apes interceptantur violentia Crabronum, qui ante alvearia plerumque obsidiantur prodeuntibus.

Examina circa solstitium observanda, & recondenda.

Formicæ Cretæ illitæ repellendæ.

Autumno. Septembri etiam Mense Alvearia castrantur, more quo supra dictum est. Quæ tamen oportet inspicere, & si abundantia est, deinere; si mediocritas, partem mediam relinquere, pro hyemis inopia; si verò sterilitas apparet, in cellis nihil prorsus auferre. Telæ araneæ frequenter abstergantur, ne Apiculæ telis irretitæ pereant.

Hyeme, quæ est circa initium Novembris, in nostro climate utpote algidiore, Octobri sæpè, urgente Cæli Aquilonia constitutione, Alvearia denuo aperire, & quicquid

quid est sordium repurgare, accums diligētia curare oportet. Nam hybernīs temporibus non convenit movere aut aperire Alvearia.

Proinde dum Cœlū temperatius, apricissimo die purgatis domiciliis, opercula intus usq; ad favos admovenda sunt; omni vacua parte sedis exclusa, quo facilius angustia cavearum, per hyemem concalescant, idq; semper faciendum est, etiam in iis alveis, quæ paucitate plebis infrequentes sunt. Si alimentum deficiat, Favi capsulā commodē apponendi, ne per hyemem fame pereant. Quid rimarum est aut foraminum, luto fimoq; bubulo mistis illinendum extrinsecus, solo meatu relicto, per quem possint spirare, ne suffocentur. Hunc quidam integunt lamina ferrea foraminibus pertusa, ne Pici aut Pari illis noxam inferant. Adversus frigora, nives & Aquilonum flatu stramine mununtur.

In summa omni tempore diligentem requirunt curam.

Repurgandæ, infumandæ, refocillandæ, circumlinendæ,

& à Morbis, externisq; injuriis vindicandæ.

Apum ictus.

Necant Apes vel maxima Animalia, ictu aculei sui, si quando irritatæ densiore agmine in ea involent.

Dolor statim consequitur ictum vehementissimus; Rubor loci cum tumore partium in ambitu sitarum, Stimulus in percusso loco relinquitur: Pustula deniq; seu vesicula assurgit, cum totius Corporis inquietudine.

Aculeus quā citissimē extrahatur, Stercus bubulum, luto aut terra ex aceto illinatur.

Sigillata cum Malva & posca.

Hordeacea farina cum aceto.

Muscæ contritæ illitæ.

Lenticula palustris, Malva, Blitum, Thymbra, Melissa, Sisymbrium, Sulphur vivum saliva humana subactum.

Sal, aceto cum Bolo Armeno,

Ol. Scorpionum illitum,

Plumbi lamina desuper posita.

Prodest Rob Ribium, Berberorum.

R r r Syrupus

Syrupus Granatorum,
Succus uvæ acerbæ cum
Pſyllio.

Lactuca, Portulaca, Cicho-
racris.

Vitetur vinum.

Apum finis.

Agricolæ seu Homini ru-
stico, ex Apum pastionis stu-
dio non contemnendum ve-
ctigal provenit, citràq; sum-
tum. Etiam pauperculi, qui
amplis agris destituuntur, ex
hoc studio quæstum facere
possunt. Non enim flores atq;
stirpes, ut cætera Animantia,
depopulantur, sed libant tan-
tùm, ac incorruptas servant.

Merula, Varronem, narrat,
quotannis quinque millibus
pondo Mellis alvearia locas-
se: & in Hispania è parva
villa, unâ cum agello non
majore uno jugero, ibi Alvea-
rio factò, non minus dena
millia sestertia, ex Melle re-
cipi solitum.

Nec opere solum hujus in-
secti pastio, nobis dulcissi-
mum & saluberrimum suc-
cum colligit exhibetq;, ve-
rum etiam exemplo industriæ
humano generi utilis, ita ut
præter cætera Animalia, o-
mnia in usum Hominum,

hoc tam munificum & sapi-
entissimum Animalculum, à
Creatore Optimo Maximo
concessum, è quo simul, præ-
ter voluptatem, & fructum
operis percipiamus, & ad la-
borem industriamq; excite-
mur: Deniq; liberalissimi
Conditoris benignitatem in
hac Creatura contemplemur.

Apes siccæ pulveriz. ad-
ditis aliis ex Cera & oleo il-
litæ, Alopecii Capillum re-
stituunt.

Mel.

Τὸ μέλι Dioscor. & πὸ τοῦ μέ-
λιος, quod est curare.

Donig/

Μέλι τὸ πικρὸν ἐκ τοῦ ἀέρος,
ἢ μάλισα τῶν ἄσπεων ἐπιτο-
λαίς, ἢ ὅταν κατὰ σκητὴν ὁ ἥλιος.

Mel, quod Apes colligunt,
oritur in plantarum foliis,
floribus, earumq; neq; suc-
cus neq; fructus, neq; pars ul-
lo pacto dici potest, sed ejus-
dem cum Rore generis. Ve-
nit enim ex aëre, & maxime
syderum exortu, sive ille est
cæli sudor, sive syderum sa-
liva, sive purgantis se aëris
succus. Et quamvis à fron-
de &

de & pabulo, ab uterulo Apum, succo florum & alveis alteretur, mutetur, inficiatur, & sordescat, magnam tamen cœlestis naturæ voluptatem affert. *Plin. lib. II. c. 12.*

Præstantissimum gignitur Mel, ubi copia est Thymi, Thymbræ, Satureiæ, Serpylli, Cytisi, Meliloti, Borragnis, aliarumq; tum herbarum tum fruticum, quæ natura sicca calidaq; constant.

Æstate, cœlo sereno, & aura silente, sublucanis temporibus, succosus optimusq; terræ vapor elevatur, qui in aëre in dulcem liqvoem excoctus super arborum & fruticum folia decedit, qui mane Sole exoriente ab Apibus in vesiculas Melleas colligitur, & in alvearia comportatur.

Quocunq; die favi sunt demessi, eodem dum tepent, Mella conficere convehit. Favi exempti tepescant tantum, ne nimium ferventes, Cera cum Melle transmittarur: mox in saccum crassioris sili, inversaq; metæ similem mittuntur, præloq; vel instrumento, machinave in hoc præparata, aut qvalo Mel

exprimitur: sed cura habenda, ut separentur partes Cerarum, quæ vel pullos habent, vel rubras sordes: nam succo suo malo Mella corumpunt. Ubi Mel liqvatum in subjectum alveum defluxit, transfertur in Vasa fictilia, quæ paucis diebus aperta sint, dum musteus fructus defervescat, isq; sæpius ligula purgandus est. Fragmina Favorum, quæ in sacco permanserunt, retractata exprimuntur, atq; in secundæ notæ Mel defluit, sed seorsim reconditur, ne optimo mustum id corrumperet.

Mel differt: *Colore*, dum aliud flavum, aurei coloris: aliud rutilum, aliud pallidum seu albet, quæle Lituanicum.

Sapore, aliud dulce, amarum, acerbum.

Odore, aliud odoratum, aliud fœtidum, inodorum, pro ut fuerint plantæ, quibus infidet.

Consistentia, aliud fluidum, aliud crassum.

Loco, aliud domesticum, aliud sylvaticum. *Heiden Honig.*

R r r 2 Mel

Mel optimum, purum, pel-
lucidum, boni odoris, subfla-
vum, cui ex aureolo color,
dulcissimum gustanti, suba-
cre, jucundissimum, consisten-
tiâ nec planè crassa, nec liqui-
da, sed tam sibi cohærens, ut
continuitatem suam quasi
linea longissima non interei-
sam seruet, si digito attolla-
tur, & coqvendo paucam spu-
mam remittat. Bimum præ-
fertur vetustiori, sicut & Re-
centiori.

Panis intinctu facile cor-
rumpitur, qvare cavendum,
ne panis vasis immittatur.

Mel ad condimenta opti-
mum, ad pharmaca necessa-
rium: putredinem non ad-
mittit, qvique Melle per-
ungitur. Nutrit multum,
mediocriter sumtum, lapsas
vires restaurat, ac reficit plu-
rimum, bonum colorem ef-
ficat.

Coqvi hujus regionis cibos
Melle condire frequenter so-
lent, saporem gratum palato
parantes.

In calidis naturis vertitur
in bilem, in pituitosis & seni-
bus in sangvinem. Optimum
nutrimentum frigido Ven-
triculo.

ΜΕΛΙΤΗΚΙΑ, ΜΕΛΙΣΜΑΤΑ,

Placentæ Mellicæ, Dulciaria,
Pfeffer Kuchen/ Donigkuchen/
Nürnbergische Ruchlin vul-
gò. Præferuntur omnibus
Noribergenses placentulæ,
qvæ ut delitiæ passim secun-
dis mensis offeruntur. Parantur
ex farina Triticæ, Melle,
aromatibus, utpotè caryo-
phillis, Cinnamomo, Zingi-
bere, Pipere, Nuce myristica,
Cardamomo, Corticibus cum
Arantiarum Citrii conditis,
palato non ingrata.

Mel calefacit, exiccat or-
dine 2do. Insignem vim ha-
bet abstergendi, Acrimonia
pollet, alvum ciet, ora venarum
aperit, urinas movet. In-
temperies frigidas tuto sanat.
Calidis, siccis, biliosis, æsta-
te florentibus adversissimum:
item Morbis, qvos amara bi-
lis excitavit, ut Hæticis &
febribus aliis.

Putrescere Corpora non
sinit, faucibus, tonsillis, angini-
nis, omnibusq; Oris desiderii-
is collutum gargarizatumq;
utilissimum; tum verò Peri-
pneumonici. Decoctum au-
xiliatur tussi, urinas ciet.

Adversus venena fungo-
rum, & rabiosi canis morsus
linctum aut potum proficit.
A Serpente percussis medetur.

In

In fordida ulcera finusq;
utiliter infunditur, Aures pur-
gat, Herpeti exedenti com-
petit.

Ante balneum illitum fa-
ciem & oculos clarificat, Ca-
pitis Lentes & fœda Anima-
lia necat. Cum liqvido A-
lumine costum Impetigeni
medetur, Oculorum cartila-
ginem discutit. Cum Ro-
faceo, vel sale fossili trito,
aurium sonitui & dolori pro-
dest.

Mel crudum.

Inflat alvum, ruffim laces-
cit, fastidium creat.

Mel in quo sunt Apes mor-
tue, utilissimum oculis & Au-
ribus.

Mel virginium.

Mel album

Jungfrau Honig/

Krade Honig.

Mel est albicans, quod no-
vellæ Apes faciunt.

Oculis & ulceribus com-
modius applicatur.

Mel despumatum.

Gescheumt Honig.

Cum despumandum est,
coqvatur super prunas, aut

flammam lignorum arido-
rum, & sine fumo.

℞. Mellis ℥. j. Aquæ ℥.
ij. bulliant ad dimidiæ partis
consumtionem, detractâ as-
siduè spuma, adde tunc Al-
bum Ovi no. ij. dein calidè
coletur.

Minus acre mordaxq; effi-
citur, minus alvum movet,
carnem glutinat.

Ex Melle in officinis varia
parantur pharmaca: Mel
Rosarum, Violarum, An-
thosatum, Mercuriales: O-
ximel simplex, Oximel com-
positum, Oxim. scilliticum,
Miscetur medicamentis Ul-
cerum, Thoracis, Pulmonum,
omnibus antidotis.

Fiunt ex Melle etiam Sup-
positoria, additis Hyera, Aga-
rico, trochiscis Alhandal,
stercore murino, smegmate,
momento salis gemmæ, ad
duritiem cōcto, quæ oleo il-
lita, Longano intraduntur ad
alvum sollicitandam.

Hydromel.

Ἰδρόμελι Græc.

Mulsum à mulcendo,

Medo, Meda Polon.

Meth vulgò,

Honig Trancf/

Honigwasser.

R r r 3

Coqvitur

Coqvitur hodie ex Melle multipliciter potus á Polonis Medo dictus, tanta svavitate, ut non aliter ac vinum inebriare possit.

℞. Mellis optimi Qvart. j.
Aqvæ Qvart. viij.

Coq. lento igne in vase amplo cupreo : despumetur continué, donec incipiat clarescere, doliolo infunde, ut defæcet.

Qvidam addunt aromata &c. Cinnam. Caryophyll. Galang. Nuc. myristicam & alia.

℞. Mellis optimi ℥. x.
Aqvæ puræ ℥. 60.

Bull. ad ℥. 40. remanentiam. Refrigefacta indantur in vas vinarium. Adde fermenti panis q. s. excitandæ ebullitioni & defæcationi, simul nodulo suspendantur & mergantur, ne fundum attingant hæc aromata.

℞. Cinnam. el. Gran. Paradys. Pip. nig. Zingib. Caryophyll. crassiusculè contus. an. drach. i. flor Sambuci M. s. Serventur in cella vinaria. Si vis ei facere colorem, add. Tornæ Solis unc. iij.

Medo vim habet calefaciendi, aperiendi, abstergendi, expurgandi. Pectus dilatat & purgat, medetur tussi frigida. Abstergit, Renes, Utereres, Vesicam á crassis humoribus & á saburra liberat, Intestina abluit. Prodest potus ad Qvartanam, Cachexiam, & morbos Cerebri, quibus vini potus perniciosus, ut Epilepsia, Analepsia. Noxas aquarum corrigit, ubi hæ multas febres putridas gignere solent.

Præfertur omnibus Lituanicus Medo. Sittanvischer Meth.

Cera.

Κηρός Diosc. ἀπὸ τοῦ κηρί-
νου, qvod est curare & soli-
citare.

Μάλιν, Galeni.

Wachs/

Apum est simplex favus, in cellulas digestus, qvæ excolato omni Melle purgatur, & in orbes funditur.

Expressæ favorum reliquiae, posteaqvam diligenter dulci aqua perlatae sunt, in vase æneum conjiciuntur, adjectaq; aqua igne liqvantur. Qvod, ubi factum est, Cera
per

per stramenta, vel juncos defusa colatur, ac iterum de integro coquitur, & in orbis vel alias quaslibet formas, aqua prius adjecta, diffunditur, Ceraq; concreta ex aqua facile eximitur.

Cera aut est fulva seu lutea, aut fusca, aut alba.

Cera candida, *ἐκλευκος*.
Cera virginea, quam adolescentior Apum populus conficit, *Weis Wachs/ Jungfrauen Wachs*.

Cera candidissima, *Schne-
weis Wachs/ gebleichter wachs*.
Fit post insolationem etiamnum recocta, lucente Syrio. Venetiis ad nos affertur.

Cæteri coloris sunt ascititii, ut viridis ab ærugine, ruber ab Anchusa seu Cinnabrio: niger ab atramento vel charta usta. A quibus mistis vires mutantur.

Cera simplex, optima est, recens, subflava, subpingvis, pura, odorata, odoris Mellei: secunda bonitas, candida, & quæ sua natura pingvis est.

Cera omnis calefit, mollior, digerit, modicè explet corpora. Calidi, frigidi, humidi,

ficci quodammodo sec. Galenum, media, crassioris essentia, emplastica. Eapropter aliorum Medicamentorum, tum excalescentium tum refrigerantium, materia est, forisq; imposita concoquendi vim habet exiguam quandam atq; imbecillam, & calidam, & ut Ægineta tradit, vim abstergendi obtinet.

Additur Ceratis, Unguentis, Emplastris, ad consistentiam, & liquidorum inspissationem.

In sorbitione Cera datur Dysentericis, nec Lac in Nutricibus patitur coagulari.

Ex Cera fiunt candelæ, quæ in mensis domesticis hyberno tempore lumen præbent.

Oleum Cerae eliciunt Chymici, ad dolores podagricos sedandos, vulnera ulceraq; curanda præstantissimum.

Apis fera.

Apis sylvestris *Vlyss. Aldrov.*

Ein-Hummel/ vulgò sil.

Tora

Tota est hirsuta, Corpore crasso nigro, cuius superiorem partem lineæ lariusculæ per transversum pinguunt luteæ binæ. Caput splendendum nigrum, antennæ juxta oculos prætenduntur binæ. Podex extremus cum hirsutie albet. Pennis volat quaternis, coloris fuliginei, Pedibus incedit senis, in extremo asperiusculis.

Sub terrâ nidum parat. Favos fingit longè aliter quàm Apes aut Vespe. Cellulas enim extruit teretes, longiusculas, inæquales, aliquando quinque, interdum sex, plures sæpè, veluti vesiculas Ovales conjungit, cerco lentore midentes, nec prorsus inodoras. Harum aliæ vacuæ visuntur aliæ sobolem continent, aliæ in Mellis usum destinantur, ut eas impleant.

Mel colligunt, at inspidum & prævum.

Vehementer pungunt. Ictum comitantur Symptomata, quæ Apum ictus, sed intensiora: verum stimulum in percusso loco, ut Apes, non relinquunt.

Iisdem, quibus Apum dolor, auxiliis mulcetur.

Tritæ & illitæ Alopecie medentur.

Araneus.

Αράχνη, Diosc. παρὰ τὸ ἀραιὰ ἵχνη ἔχειν, quod tenuia habeat fila.

Αράχνη, Aranea.

Eni Spinn.

Araneolus,

Αράχνης, Aranea.

Insectum est plusquam notissimum, Capite minimo, Corpusculo plerumque, rotundo, coloris obscurioris, telas seu fila mira arte expandens. Cruscis incedit ut plurimum octonis, quibus omnibus internodia terna.

Estque Caput minimum, toto quoque Corpore parvo est: In latere exiles digiti pro Cruribus hærent, Cætera venter habet, de quo tamen illa remittit, Scamen, & antiquas exercet Aranea telas. Ovidius.

Loca incolit ut plurimum deserta, inculca seu ab hominibus neglecta, ut sunt Arbores Parietes, Muri, anguli ædium. obscuri, Vivit succis, Mellē

Melle & aliis dulcibus. Venatur Apes, Musca & alia animalcula.

Cum coire volunt, femina deductam Araneam trahit, mas eandem mutuo trahit, quod ubi sapius fecerint, coeunt & aversis cunctibus copulantur: qui modus iis propter alvum orbiculatam convenit.

Pariunt Vermiculos primum parvos, ovis similes, propter figuram scilicet orbiculatam speciem. Nam & rotundi jam inde a primo ortu proveniunt. Cum pepererint incubant, & triduo peragunt.

Pariunt omnes in tela, sed alii in subtili & parva, alii in crassiore, & alii penitus in specu orbiculato, alii ita ut foetui aliquatenus tela obducta sit.

Iusta sibi recipiunt incrementa diebus quater septenis, a parvo sui ortus initio usque ad finem.

Æstate nonnunquam ex Rore salivari, arboribus & plantis inhaerente procreantur, quas totas aliquando corumpunt, nisi maturius auferantur.

Aranei differunt variis modis.

formas; dum Alii rotundi, longi, vespis, formicis similes.

quantitate: Alii magni, parvi, mediocres,

colore. Quidam cinerei, fuscii, nigri, subrubentes, virides, flavi, varii.

loco, Alii in domibus locis obscuris degunt, alii in campis seu terra vitam agunt, alii ad sepimenta telas suas expandunt.

textura Alii nullam telam parant, alii telam texunt, eamque vel subtilem vel crassiore, raram, vel densiore.

Araneus asterius.

Aranea stellata domestica,
Araneus $\alpha\chi\sigma\mu\epsilon\lambda\alpha\varsigma$ Vlyss.
Aldrov.

Ein Gestirnte Hausspinne.
Color ei obscure flavens, punctulis seu stellulis nigricantibus varius. Pectus Cordis figuram ferè æmulatur trigonam. Antroorsu è Capite prominent cornicula minuta bina, antroorsum incurvata. Denticuli duo inter hæc subrubentis coloris existunt, ceu forficula extremis hamulis minutissimis aduncis, quibus quaslibet res prehendere & tenere potest, sub his alii duo breviores.

S f f

viores.

viores, Venter rotundus, oblongiusculus semen Miragviolæ apprimè refert, apiculis duobus minutis è podice tantillum prominentibus, quæ exerere & retrahere potest. Per medium Dorsum lineæ secundum longitudinem excurrunt binæ atræ, quæ notulis seu asteriscis luteolis insignantur. Crura habet octo crassa, longiora, ex luteo obscuro & fusco varia.

Occupat parietes & ædium cœclavia, in quibus telam amplissimam & densam miræ arte textit & extendit, in medio concavam.

Ex raptu Muscarum, Culicum & aliarum bestiolarum vivit.

Ova folliculo immittit candido, ceu serici molliusculo, quæ incubando foyet & excludit.

Venenatus admodum est, & morfu lædit.

Araneus sphericus.

an Aranea Uvea?

Eine grosse Kugel Spinne.

Figura Corporis rotunda, aliquando globuli saxeï, quo pueri ludere solent, magnitudinem æquat, Collo ferè

nullo, coloris Uvei ad nigredinem declinantis. Pedes habet octo ut prior.

Utr plurimum desertis domorum locis habitat.

Araneus lupus.

Λύκος Ἰσνὸδ Muscas venet-
ῶλος stur, trahat, & enecet

Araneus Muscarius,

Araneus venator.

Ein Zaun Spinne/

Fliegen Fanger.

Grandi est capite, lanuginosus, coloris fusci, asperam parvamq; telam apud terram ad sepes, parietes, Apum domicilia textit, exiguo tempore longa fila ducit, cavernarum exigua vestibula præpandens, & telarum primordiis intus positis observat, dum aliquis in tela offendens commoverit, mox accurrit ut rapiat.

Non solummodò Muscas perdit, iisq; pascitur, sed & Apibus & Vespis, omnibusq; ad telam advolantibus Animalculis insidiatur.

Araneus subrubens.

Eine dunckelrote Spinne.

Pedes obtinet octo breves, crassiusculos, qui Corpori latiusculo ad latera annectuntur.

tur, trigonæ fermé figuræ,
Cordi æmulo, Caput minu-
tum nigricat, Collum nul-
lum habere videtur. Color
universus ex fusco ruber.

Domesticus est & palatium
suum in ædium angulis ob-
scuris expandit, & telam te-
xit densiorem.

Araneus messor.

Araneus μακρόπους.

Araneus longipes.

Ein Langbein/

Weder/ Vulgò.

Habergeist. f

Corpus rotundum oblon-
gus, Orobo semini simile,
superius cinereum, punctis
minutissimis nigris varium:
ventre albido. Anteriùs præ-
tenduntur antennæ ceu ha-
muli duo incurvi. Crura o-
mnium longissima habet,
quæ avulsa diu palpitant, &
scenifecæ instar, falcem seu
batillum manu trahentis,
contrahuntur & dilatantur.

Parietibus, Muris & aliis
obscuris locis stabulatur, A-
gros etiam colit, nec ullam
telam texit.

Araneus terrestris.

Araneus pulex Nonn.

Ein Erd Spinne.

Color ei totus fuscus sub-
niger, Corpus brevius habet,
& breves pedes. Terram in-
habitati. Cursus celerissimi, Sa-
lit etiam.

Araneus terrestris

Μεγαλοκέφαλος.

Araneus terrestris alter.

Schwarze Erd Spinne.

Corpore ex atro & albo
variat, capite grandi, candi-
cante, brevibus antennis; pe-
dibus cinereis.

Araneus gramineus.

Araneus pratensis Vlyss. Al-
drov. Viridis.

Eine Grase Spinne.

Totus est viridis, Corpori
protenso, & alvo acuta, ma-
culis insignis.

Araneus luteus.

Ein gelbe Spinne.

Corpusculo est minimo,
flavo, triangulari, pedibus o-
ctonis, In arboribus aliquan-
do visitur, earum foliis se in-
volvans.

Araneus lupo cum splenio
subactus, & linteo illitus, pro-
latusque utrisque temporibus aut
fronti, Tertianos circuitus
persanat. Idem præstare fer-
tur Avellanæ, demito nucleo,
inclusus, & collo suspensus.

S f f 2 Araneus

Araneus telam texens candidam, in aluta ligatus, & brachio appensus, Quartanis circuitibus resistit. Decoctus ex Rosaceo & infusus, Aurium doloribus succurrit. Qui verò diducit filum ex alto, tritus atq; admotus, inhibet muliebres purgationes.

Aranei tela.

Ἀράχνης ἀράχνης πέπλος,
Rere scutulatum Aranei,

Plinius

Araneæ Vestis.

Ein Spin Webel
Spig Web.

Aranei telas varia arte texunt, utpotè ad textrinum opus spontè nati. Non enim textili artificio student, neq; aliunde filum assumunt, sed ex suo ventre stamina deducunt, celeritate pedum venabula contextunt, atq; in retis speciem diffundunt, tum fila quæ ad texendum de ventre suo detrahunt, iisdem ventrem suum studiosissimè alunt. In his foramen sibi semper excavant, in quo tanquam in insidiis latentes, irretiti Muscas retinere in escam, ac deprædari possint.

Tela venenosa non est, li-

cet de visceribus Aranei egrediatur.

Candida, vi refrigerandi, adstringendi & glutinandi pollet, Lingvæ & Labiorum ulcera sanat.

Lupi tela imposita sanguinem sistit, vulnera quæ summam cutem occuparunt, ab inflammationis injuria vindicat, saniem fieri prohibet, & plagam consolidat.

Quo fine sale permixtam vulneribus recentibus vulgus applicat.

Aranei Muscarii telæ, & præcipuè spelunca ipsa, fronti ad duo tempora affixæ, mirabili ac salutari vi Epiphoris mederi dicuntur.

Cum unguento Populeonis Carpo alligatur, ad febrium exacerbationis tollendas.

Aranei venenum.

Venenum Aranei frigidum censetur. Si ex improvviso devorentur in cibo, aut potu hauriantur, Corpus refrigerant valdè, frigoris sensus & horrores inducunt; Corpus obstupefcit, & instar Anasarcae intumescit, Color depravatur, & omnes actiones hebescent.

Quæ symptomata à me sæpius

pius animadversa fuere, in-
primis verò ante sexennium,
in Coniuge mea svavissima,
quæ cum fortè fortuna in po-
tu Araneum hausisset, Cor-
pus totum mirè intumuit,
cum partium externarum re-
frigerio, & fœdo faciei colo-
re, qvalis Cacheticorum esse
solet. Hanc ut Cachesti-
cam cum curare instituissem,
purgantia, nec hydrotica, nec
alia pharmaca, quicquam
profuere: donec tandem ex-
plorata genuina causa, An-
tidotis veneni vim infringe-
rem, & reliquias sudoriferis
discuterem: quorum usu,
Deo misericordie laus & sem-
piterna gloria, brevi curata,
& probe in integrum restitu-
ta fuit.

Antidota sunt.

Terra sigillata Strigoni-
ensis.

Lapis Siderites.

Melissa.

Carduus benedictus

Absinthium Romanum.

Cortices Citrii, Arantia-
rum.

Sem. Citrii, Card. bene-
dictus.

Pulvis noster bezoarticus
aureus.

Theriaca Androm. Diates-
aron.

Mithridatium.

Cerebrum Gallinarum cum
exiguo piperis è vino dulci
potum.

Vinum Absinthites.

Melissatum.

Aqua Theriacalis.

Aranei morsus.

Aranei non ictu sed mor-
su venenum ejaculantur.
Deprehenditur stupore inde-
morsa parte, refrigeratione
extremorum, & Alvi flatu-
bus.

Vulnus aceto abluatur è
vestigio quàm valentissimè.

Theriaca seu Cera & Allia
trita imponantur.

Musca trita attrahunt ve-
nenum, & morsum mitigant.

Coagulum Agni cum vino
sumrum.

Arachnites.

Agostus Recent.

Lapis stellatus,

Victoralis

Spinnenstein/

Sternstein/

Siegstein.

Passim circumfertur lapis
albicans, stellulis plurimis
seu notis pictus fuscis, quæ

§ § §

aliquando

aliqquando Araneorum figuram æmulantur.

Hinc Imperiti quidam autumant, Araneos hunc generare, cum revera sit mineralis, & magna frustra aliquando inveniantur. Oculi figura plerunq; extruberat. Aliis Cordis figuram sculptores affingunt.

Venena suspensus arcere creditur: Ictus Scorpionum & Araneorum morsus sanat.

Potus & Collo suspensus Caduco morbo correptos erigit, & Hydropicorum aquas exiccat.

Ascarides.

ἄσκαριδες, ἀσκαρίτω, id est moveo.

*Kleine Würme/
Maden Würme.*

Lumbricorum secundum genus VI. Aldrovandi, colore, magnitudine & loco differens.

Ascarides Animalium

Parvuli sunt, & tenues lumbrici albicantes, qui parte potissimum inferiore plenioris Intestini, quæ podici proxima est, gignuntur, vehementem pruritus loco affe-

rent. plurimi in jumentis, qui malè cibum concoquunt.

Sentiunt hoc malum Homines, præcipue ante pubertatem.

Sæpenumerò ab Infantibus præsertim ἀσκαρίωτις excernuntur.

Kinder Würme.

Kleine Maden Würme.

Vehementiora requirunt medicamenta, quàm alii Lumbrici,

Semen Lumbricorum.

Rasura Cornu Cervi.

Centaureum minus.

Glandes ex Melle cum Hiera, ex carne salsa cum filo appensa. Infusiones ex dec. Centaur. Absinthii cum Nitro, Melle, vel cum Hiera picra & sale.

Ascarides Caseorum.

Vermiculi Caseos erodentes.

Räse Maden.

Vermiculi sunt candidi, in Caseis cariosis nascentes.

Ab Agricolis sine noxa cum Caseis devorantur: difficulter concoquuntur, obstructions pariunt, & crassum gignunt sanguinem.

Ascarides terrene.

Ascarides

Ascarides agrestes,
ErdenWaden/
AskerWaden.

Non unius & ejusdem sunt coloris. Quædam sunt candidæ, aliæ flavent, nonnullæ nigrae visuntur.

Aliquando plures in unum locum aliquem congregatae latent. Sata vastant earum radices subsecantes.

Sæpè aratro excinduntur, Avicularum cibus.

Ascarides militares.

HeerWürme/vulgò.

Minutissimi sunt vermiculi, capillares, subalbidi, qui æstivo tempore instar catenæ coherentes, longo ductu vicinios montes perreptant, ac si exercitum ducerent. Has si Montium juga versus processerint, annonæ caritatem: sin verò, deorsum ad plana declinaverint, annum fecundum & fertilem portendere Monticolarum opinio.

Ascarides palustres.

WasserWaden.

In puteis aut ubi aqua se colligit, terrena subsidente concretionem oriuntur. Fit principium fax ipsa putrescens, ut colorem candicantem trahat, mox nigricantem,

postrema cruentam. Hinc minutissima quædam, & rubra specie algulae prodeunt, quæ ad tempus hærentes suæ origini moventur, deinde absolvuntur: itaq; feruntur per aquam *Ascarides* vocatae.

Asellus.

Ovovog Galeni.

Ovos Dioscor.

Τίλοι Plinii.

Κουβαΐδες

Κατακλιδιος ovos Scribon.

Multipes

Porcellio,

Cutio Mancell. Empir.

Ein Eselin/

Schäffelein/

Hols Wantele/

Kanckhorn Wurim.

Bestiola est è vermibus terræ, subcinerei coloris, multis pedibus arcuatim repens, ad contactum se in orbem pilulae similem contrahens ac rotundans.

Nascitur in humidis locis, ad Cellarum parietes & fenestras, item sub vasis aqua repletis.

Tenuium est partium, digerit, extenuat, abstergit, aperit.

Ex

Ex vino potus, Calculo Renum, Urinæ difficultati, & Regio morbo auxiliatur.

Cum Melle Anginis utiliter illinitur, tritus & in cortice Punici mali calefactus, doloribus Aurium addito Rosacco convenienter instillatur.

Panno lineo involutus in vino albo maceratur. Colatura potui datur Asthmaticis, dictum mirum, quàm brevi fabricatos pulmones depleat.

Pulvis ad Oculorum affectus valet. Vaccis cum frustulo panis, cum inflantur præter morem, Villici devorandos Afellos præbent.

Porcis etiam utilis, qui tuberculo in maxilla superiore, vulgò das Mancern infestantur.

Aurelia.

Χρυσάλις, Aristot.
Μελολάνθη, Eustath.
Zarua Papilonea,
Ein GoldWurm/
GoldMaupe.

Aurelia folliculus est seu Ovum ab Eruca relictum, Papilionis futuri larva seu matrix.

Duplex Aureliarum genus

hactenus deprehendere licuit.

1. Aurelia ovalis, Rubei est coloris, forma oblonga terete, altera parte sensim in acutiem definens, annulis senis septenisve distincta. In hoc tanquam ovo singularis continetur papilio, qui jam maturus, latiore extremitate perforato folliculo evolat. In ejusmodi folliculos immutantur Bombyces, Erucæ, item nonnullæ.

2. Aurelia ἀνδραπόμορφος & verè Aurelia dicitur. Formam refert infantis fasciis involuti, humana cum mitra, corniculis duobus prominentibus. Venter, ut ita loquar, annulis compactus octo novemque, instar caudæ sensim in acutum definit, ac retrò & antè movetur. In tota parte prona, in singulis annulis tubercula bina ceu papillæ visuntur, ut plurimum decem & quatuor.

Color huic varius est; vel enim tota aureo colore refulget, ac si inaurata esset: vel flavet, aut subvirescit, & maculis passim aureis respergitur: vel Cupri colorem representat: vel argenteo nitet candore: vel albicat ad latera, &

ra, & purpurascit, punctis & striis nigricantibus intercurrentibus variis.

Hanc Erucæ tanquam fœtum suum inde nasciturum parietibus, Muris, arboribus appendunt, ex quibus calore Solis elaboratis enascuntur papiliones, qui avolantes Brassicâ & alias plantas arrodunt, & Ovis suis conspurcant, unde tantæ Erucarum Augusto & Septembri colluvies prodit, ut integros sæpè agros Brassicâ confitos absumat, stipibitus solis relictis.

Blatta frumentacea.

Βλάττα ἢ Βλάττω id est noceo.

Σίλφη μαλακὰ Νεφ.

Σίλοφάγος,

Blatta mollis Dalcechamp.

Ein MeelWurm.

Vermiculus est longiusculus, teres, luteus, splendens, ex duodecim annulis compactus, Cauda capillari brevissima bifida, Capite rubente minutissimo, cui ad latera antennæ tenuissimæ prominent, Prioribus tribus tabellis subsunt pediculi seni, utrinque terni, quibus incedit.

In pistrinis & apud pistorum

reperiuntur. Farina enim nutriuntur. Luscinia has avidissimè legunt, quibus facile capiuntur. A morbis familiaribus eas liberant,

Blattæ carnivore.

Barbegia

Carpæ

Steischschaben/

Steischwürme.

Prioribus sunt similes annulosi incisuris, sed multo breviores & tenuiores, Pedibus incedunt totidem. Anteriore facie crassiores sunt, quæ deinde sensim gracilescentes in acutum delinunt.

In carnibus nascuntur falsis inveteratis, primò vermes albi, dein toti hirsuti evadunt, annulis alternatim rubentibus & flavescantibus. Venter semper albicat. Tam exactè ab ossibus carnes denticulis suis auferunt, ac si novacula rasæ essent.

Blattæ fatide.

Εἰς τὰς quasi εἰς τὰς λυγαί,

Σίλφη fortens

ωονδύλη Nonn.

Freschaben.

Insectum odore invisum, acuta clune, Cimicum modo

T t c putidum,

putidum; Coloris fusci, pedibus & antennis plús rubentibus.

In aggeribus & apricis inveniuntur.

Blattis eadem vires cum Buprestibus tribuuntur: In oleo decoctæ Aurium doloribus medentur.

Molles Verrucis illinuntur.

Bombyx domesticus.

Βόμυξ, Aristot.

Bombyx, Plinii.

Bombylis, Bombylius,

Eruca Serica, Vermis Indicus.

Vermis lanificus, Alberti.

Vermis Indicus corniger, Ambros.

Ser vestifluus á Seribus populis.

Ein Seiden Würmlein/
Seiden Raupe.

Vermis est annulosus, coloris cinerei, ex Erucarum genere, tenuissima fila nens & ducens, quæ Sericum appellantur.

Quidam tradunt, hunc primum in insula Coa repertum, ac Pamphilam Platis filiam bombycia illic principio novisse: inde propagationem secutam, quæ terrarum orbem compleverit.

Gignitur vel sponte, ut olim apud Seres: vel ex ovis, ut hodie frequenter fit in Europa.

Varia ejus est Metamorphosis.

Ova.

Primo Ova post coitum á Necydato matre edita, & per hyemem loco tepidiore reservata, formam testæ compressæ, aut glumæ grani Miliaris habentia, alba, citrina, albolutea, livida seu plúbea, Vere primo, Aprili (seu Majo mense apud nos) Luna plena, vino albo tenui consperguntur, deinde calori blando ignis ad fornacem vel solem exponuntur; vel pulvinari molli, aut sinu Muliebri sub Mammillis foventur: hinc in molli linteo inter duo cervicalia locantur: inde intra triduum, croso putamine,

Erucula.

Erucula seu Vermiculi nigri pilosi prorepunt, primum capitulo, dein pedicellis, & reliquo tempore multiplex plexu sese involventes; quibus statim ac natis præbentur tenera Mori folia, quæ paulatim augentur, & deposita pelle seu senectâ, certis interval-

lis,

lis, colore & quantitate mutatis, post quartam mutationem, fiunt

Bombyces.

Bombyces, quæ Eruæ hirsutæ formam habent, Corpusculo graciliore, Auriculis ferè digiti, seu Calami scriptorii crassitie, longitudine verò medii. Cui color plumbæus, niger, Caput protuberans nigrore splendet; Pectus, è cuius crate (ut ita loquar) sparsim sex pediculi porriguntur, albet: in cætero ventre vestigia pedum sunt (octo plerumque) seu pinnula aut trunculi: posticum bifurcatum est. Pro cauda & pedibus posterioribus, duo quasi denticuli sunt & pedamenta, quibus protrudere sese & erigere quæant: interim crassitie & longitudine proficiunt, nigredinèq; dilutior facta, in fuscum & cinereum mutatur, & tandem abjecta tunica paulatim albescit, & sic sensim fit immutatio in Bombycem, Sole scilicet Cancrum subeunte.

Bombylis.

Bombycium. Post quartam Corii. abjectionem, jam jam sesquimestres aut circiter, in-

cipiunt fila meditari Julio scil. Primus labor stupam, filave rudiora & intricata edit, quæ ex ventre promit, distribuit, & multiplici Corporis motu flexuq; ibi attexit, quin & pediculis anterioribus applicat, quorum firmitate Bombycia pendeant. Inde sequitur folliculi seu Bombycium ex amplo in angustum complicatio, dum fila ducuntur modo in orbem, modo recta, modo revolvuntur, donec Ovi-formis vesicula totum Vermem claudat.

Sunt verò Bombycia, folliculi seu vesiculæ ovales, quibus Bombyces se involvunt, & sepulchrum tutum sibi fingunt, in quo tanquam sub terra homo, transmutationem, & generis reparationem expectant Bombyces.

Biduo aut triduo Bombycium absolvitur, tuncq; nec strepunt intus amplius, nec moventur. Sed si Bombycium manu agitaveris, tanquam mola intus cadit, & latera ferit, unde cognoscitur mutatum Bombycem in Nympham esse Folliculo absoluto, rapiuntur vellera, selectis pri-

T t t 2

ad in

ad instaurationem generis
Maribus, quorum folliculi
minores, & femellis quorum
maiores sunt, ad arbitrium.

Nympha.

Quintâ senectâ exutâ (pel-
le nimirum cum capite & pe-
dibus & cauda) dein perare-
fcente cortice vermis obdu-
citur, accipit formam Nym-
phæ dictæ, quæ Insecti vola-
tilis seu Papilionis rudimen-
tum, colore fusco aut rufo:
unde

Aurelia.

Aurelia $\chi\sigma\upsilon\sigma\alpha\lambda\eta\epsilon$, Larva
Papilionea dicitur, cortex na-
to Papilione relictus.

Necydalus.

Post quadragesimum di-
em (Totum enim mensem
somno sepulti dormiunt)
Necydalus, cum jam intra
Aureliam perfectionem acce-
pit, frequenter moveri solet,
se expediendi causa, donec
tandem relicto corio, seu cu-
te auræ, parte latiore seu basi,
humore quodam acri, ex os-
culo effuso aut expresso, ma-
defacto emollitoque datâ
viâ prodat, subinde foramen

pectore & ventre majus faci-
ente. Quod fit plerumque cum
Sol virginem attigerit. Est
autem Necydalus ($\nu\epsilon\kappa\upsilon\delta\alpha\lambda\omicron\varsigma$
Arist. Invalida $\alpha\lambda\lambda\alpha\tau\acute{\omicron}\mu\epsilon\nu\omicron\varsigma$
 $\nu\epsilon\kappa\upsilon\delta\alpha\mu$, veluti redivivus, mor-
te liberatus) Insectum vo-
lucre, instar papilionis ignavi,
quatuor alis instructum, la-
nugine albicante aut grisea
vestitum, ventre oblongo &
pigro, circulis veluti distin-
cto, & mobili, crasso, pin-
gviq; In vertice cornua ge-
rit duo, ab latere utroque plu-
mulis hispida, ipsa inter se a-
versa & recurvata. Pedes fe-
ni utrinque terni, villosi & bre-
ves. Non volant sed moventur
cum strepitu, & mas magis:
non pascuntur, sed ge-
nerationis opere peracto, fa-
tis concedunt.

Coitus.

Ut primum absoluti sunt,
purgatis Corporibus, statim
generationi dant operâ, Ma-
res feminis multo minores
copulantur, femina apicem
posticæ partis in ventre re-
curvatum, in Maris naturam
immittente, à quo retinetur
quasi ferrea quadam, & sex
retinaculis divisa manu.
Hoc mutuo cohesu juncti
aliquan-

aliquandiu commorantur, & intra triduum coitum perficiunt.

Partus.

Peracto concubitu, humorem per posteriora excrementitium, coloris vel citrini vel rubescentis vel albid, tanquam per canalem exprimit, idq; tanto cum impetu, ut quasi é siphone in aërem porro ejaculetur, deinde Ova statim deponuntur ordine alterum post alterum, numero plurima 50. 100. 200. & plura; quæ instar seminis Papaveris seu Hyoscyami, supernè modicè compressa, testula cutanea investita, succo intus comprehenso uniformi. Hæc maximè succulenta, primò quidem candida vel alba, successu temporis citrina vel plumbea evadunt. Charta vellinteo industriè convoluta, & capsulis inclusa collocantur in tepidario, ubi æstatis residuum, Autumnum & Hyemem transigunt absq; perfectione; quæ tandem iusto tempore, quo ceteræ naturæ revocantur & vigescunt, singulare Resurrectionis nostræ argumentum nobis re-inquentes. Bombyces itaq;

cū tres ferè Menses in opere, somno & coitu, sine cibo ac potu transegerunt, Sole jugum, aut ad summum Scorpionem, subeunte emoriuntur.

Alimentum.

Nutriuntur & aluntur Bombyces foliis Mori, quæ peculiare iis nutrimentum sunt, Ulmi, Rubi, Lactuca agnina. urtica recenti tenella &c. Cūm pascuntur, perreptant folia ab utraq; parte, & inter edendum incurvant pectunculum, rostrumq; defigunt, & perforant folium. Excrementa pilularum instar ferè rotunda subviridia sunt, quæ quotidiè expurganda, cūm recens pabulum subministratur. Ter ut plurimum in die cibandi sunt: Vitanda nimia satietas, & fugienda fames.

Utilitas.

Bombycum natura censetur frigida & humida.

Bombyces exiccati, & in pulverem redacti, vertice Capitis, vertigini & Convulsioni obnoxii insperguntur.

Bombycia.

Βομβυκία,
T t t 3

Folliculi

Folliculi sericei,
Aides sericeæ,
Sepulcrum sericeum.
Seidenbälglin / Seiden
Henslin.

Differunt colore. Alia aurea, viridia & alba; alia rubella, Pomi Arantii perfecti colore, quæ optima sunt.

Pauca instaurandi Bombycis gratia servantur, ex quibus sufficiens expectari potest proventus. Ex decem enim vesiculis masculis, & totidem feminis, plura quam ter mille prodibunt Ova. Cætera revolvuntur, ut fiat Metaxa dicta seu seta.

Ad usum Medicum veniunt frequenter folliculi, devoluto Serico, è quibus prorepsit Necydalus.

Sæpè adhuc latitat Necydalus mortuus, vermibus exesus.

Verùm diligenter sibi caveant Pharmacopolæ ab istis folliculis, alvi spurcitiæ fœdatis, ac stuppa ignata, sed eligant potius Sericum crudum, purum, explicatum. Ea enim est substantia veri folliculi.

Arabes, & qui eos sequuntur, miram huic facultatem & virtutem Cor roborandi assignant.

Sericum crudum.

Μεταξα, πεταξα,

σημὸν ὄμμα

Βομβύκιον

Bombycinum *VI. Aldrov.*

Seta cruda *Officinar.*

Bombycina tela,

Filum Bombycinum.

Rohe Seide.

Est lana, quam Bombyces ex propriis visceribus operantur. Sericum Seres populi Asiæ Scythicæ primùm miscrunt, ubi Erucarum sericarum maximus proventus, ut tela circum arbores ducerent.

Sidonius.

Assyrius gemmas, Ser vellera,
Thura Sabæus.

Virgilius.

Velleraq; ut foliis depectant
tenvia Seres.

Plinius, Bombycem laudat
Assyrium. Arabia quoq;
Bombyce abundat.

Propertius lib. II.

Nec si quæ Arabico lucet
Bombyce puella.

Italia etiam optimam habet Bombycem, ex qua Florentini, Veneti, Genuenses, Mediolanenses optima & laudabilia faciunt serica.

Nec

Nec Gallia Turonensis provincia his caret.

Germania, ut & Silesia, Bombyces alit & nutrit in domibus, voluptatis potius quàm utilitatis gratiâ. Hanc summus Rerum Opifex Lino nobilitavit & locupletavit, quod tanta ubertate, bonitate & excellentia nascitur, ut reliquas Regiones omnes longè superet. Ex eo, industria & studio incolarum, feminarum præsertim, telæ subtilissimæ fiunt & parantur, ut non solum per Europam universam distribuantur; verum etiam ad extremas Indias, magno regionis commodo, devehantur.

Sericum temperatum est, seu calidum & siccum primo recessu. Exiccat, attenuat ea Naturæ dote, ut Cordi robur afflet, lætumque efficiat. Quapropter laxat, firmat, purificat & illustrat spiritus & sanguinem, virtutem vitalem roborat, & mirificè exhilarat. Venenis & Pestilentia resistit. Ob id Cordialibus medicinis frequenter additur, veluti Confectioni Alchermes, Diamoscho & aliis.

Sericum Kermesinum.

Fila cocco tincta,

Scharlachrote Seyde.

Variis modis Sericum tingitur, sed ad Medicum usum imprimis eligitur id, quod succo granorum Kermes fuit imbutum.

Sanguini sistendo non absurdè accommodatur. Vulneribus conducit obligandis exiccandisque.

Vulgus eo frequenter brachia vel Crura fortiter constringere solet, in Narium seu uteri hæmorrhagia.

Pannus sericeus Kermesinus ad sacculos Cordiales in officinis aptatur.

Bombyx sylvestris.

Similis Metamorphosis in Erucis quibusdam virentibus æstate observatur. Quæ jam grandiores factæ, solliculo tenerrimo candido se includunt, & in Nympham abeunt, ex qua Papiliones varii coloris, aliquando candidi hirsuti, quasi farina alba aspersi, Necydalis non dissimiles, corpusculo crassiore ex nigro splendente oriuntur,

qvi

qui postquam ova plurima
cumulati foliis Arborum
aut parietibus, spuma seu la-
nugine veluti mollis, candi-
da seu citrina, quasi involu-
ta asperferint, pereunt.

Bruchus.

Βροχός.

Ein Höppling/ vulgō.

Minor est Locusta, nigri
coloris, alis cinereis, sub qui-
bus rubet.

Cantharis.

Κανθάρης, Diosc. id est, par-
vas Scarabæolus.

Musca viridis Hispanica.

Ein Spanische Mücke/

Fliege/

Meiländischer Käfer/

Goldwürmlin.

Insectum est κοιλέοπτερον
ex Scarabæorum genere, ob-
longius, ex aureo fulgore vi-
rescens, quod frumenta arro-
dit.

Nascuntur Cantharides ex
vermiculis Erucis similes, qui
proveniunt ex humore, foliis
Fraxini, Populi, Triticum in-
hærente: & quamvis coeant
& generent, non tamen sui
generis animal, sed Vermic-
ulos procreant.

Rarius apud nos occurrunt.

Aliquando inter tegetes v-
suntur; nonnunquam in Fra-
xino, Populo & Salice stabu-
lantur, quarum folia arrode-
re solent. Hoc anno magna
harum abundantia fuit. Vul-
gus singulo septennio appa-
rere credit.

Probantur Versicolores, &
quæ luteas in alis transversis
lineas habent, Corpore pro-
misso, crassæ, ac Blattarum,
modo pingves, recentes. Inu-
tiles ac inertes, quæ unius co-
loris sunt & virescentes, judi-
cantur. Nam facile cariem
sentiunt.

Enecantur per linteolum
vapore aceti, & reponuntur
ad usum. Acri pollent facul-
tate. Excalesciunt in sum-
mo gradu, & exsiccant secun-
do. Erodunt, ulcerant, calo-
rem eliciunt, & denique sumen-
tes interimunt, foetent, & diu-
reticam facultatem obtinent,
nocent privatim Vesicæ, o-
mnibusque urinæ inservienti-
bus membris, non modo hau-
stæ, sed quandoque etiam ex-
terius illitæ, confirmante ex-
perientia: licet alii contra-
rium statuunt.

In Remediis externis, tum
iis quæ Vesicas excitant, tum
aliis

aliis interdum totæ sumuntur. Recentiores capita, alas & pedes abjiciunt. Ureticis à Qvibusdā miscetur, & quæ Lepras ferasq; Lichenas & Carcinomata sanant.

Menses eliciunt, pessis emollientibus addita,

Matthiolus à cane rabido demorsis præbet.

Cum uva Taminea ad verrucas laudat Plinius.

Axungia Leporinâ mista, & linteolodensâ retrō Aures posita, vesiculas excitando fluxiones retrahunt, Dentiūq; feroces dolores abigunt, trito vulgi usu. Alii Cervici affigunt in Ophthalmia, Epiphoris & Suffusione: at cautē his utantur svaserim, ne Morbo Morbum accersant. Possem plura exempla adducere, quā malē cessarit earum sinister usus.

Antē sexennium circiter, Vir nobilissimus vehementi Ophthalmia, ex acri defluxione correptus, Chirurgum imperitum ejus loci consuluit, qui cum fluxum ab Oculis ad Cervicem retrahere moliretur, Emplastrum ex Cantharidibus nuchæ apposuit. Ex cujus usu ulcus summæ malitiei gangrænosum latē ser-

pens, enatum fuit, cum Hepatis & Renum inflammatione, comitante Gonorrhœa, ut ob id in summum vitæ periculum inciderit, & ni Chirurgorum peritorum ac Medicorum diligenti opera fuisset repressum malum, tabe consumtus periisset.

*Cantharis formicaria
latior.*

Ein Goldkäfer in Dmes
Hauffen.

Forma similis est Scarabæo Najali majori rutilo, at brevior, capite parvo; tota superiore parte, colore orichalcum refert, subvirescens nonnihil, pronā verō parte cum pedibus senis hirtiusculis Cupri ruborem ementitur.

Generatur in acervis Formicarum, ex verme albicante, hirtiusculo annuloso, longiusculo, digiti minimi ferē crassitie, verticillæ admodum similis, qui ut Nympha folliculo duro ovali, olivæ magnitudine, intus lævi, forinsecus asperiusculo, ex terra, resina & festucis compacto, convolutus detinetur. Augusto mense jam scarabæi formam adeptus, folliculum

U u u odoratum

odoratum rumpit, & relicto nido avolat.

Eandem vim cum priori obtinet, acrem nimirum & catharticam.

*Cantharis proluxior
cornuta.*

Ein gehörnter Goldkäfer.

Corpore est gracili & prolixo, duos digitos longo, pedibus senis, extremitatibus ferratis, thorace quadrato, Capite parvo, e cujus fronte Cornicula duo enascuntur tenuia, gracilia, purpuroviolacea, i. e. digitos longa, continuis geniculis distincta. Alae superiores ex viridi purpurescunt, venter hyacinthi colore nitet.

Julio mense reperitur.

*Cantharis cornuta
alia.*

Minor haec est, & posterior ejus alvi pars in acutum definit, coloris ex flavedine obscura virescentis. Cornicula tenuissima, pinnis ceu plumulis continuis referta promit.

Cantharis Amethystina.

Ein violetbraun Käferle.
Viola Nonn.

Longiuscula est, compresso Corpore, capite parvo, antennis breviusculis. Colore Violam Martiam representat, jucundissimi aspectus.

Cantharis miniata.

Ein Friesen Würmlein
vulg.

Siebertkäferlein.

Color ei ex caeruleo non nihil subviridis, praeter alas, quae transversim lineis latiusculis miniatis insigniuntur. Caput parvum, cum isthmo gracili, cui venter jungitur compressior.

Majo in Rosis & aliis Plantarum floribus invenitur.

Ternae in vertice Capitis trita februm circuitus amoliuntur, Agricolarum experimento. Vesiculas excitant, quae biliosum ichorem fundunt apertae. Escharotica vi ut Cantharides pollent.

Cantharis viridis longiuscula.

Ein länglicht grünkäferlein.

*Cantharis viridis aurum
lucens.*

Καὶ δασὺς χλωροχρὺς οὖς.

Scarabaeus viridis Plin.

Ein Goldgrünkäferlein.

Visu intuitu recreare fertur.

Cantharis

Cantharis nigricans antennis longis.

Cantharis fulca seu 10. vlyff. Aldrov.

Ein schwarz Käferlin.

Cantharis castanei coloris capite nigro.

Ein Braunkäferlin.

Cantharis rotunda. 1.

Cantharis rubea.

Ein rotes Käferlin/ Ofter fälblin/ Pueris.

Cinnabarii est coloris, ventre latiusculo, dorso convexo.

Cantharis rotunda 2.

Cantharis guttata.

Gespiegelt Ofter fälblin.

Instar Minii rubet, sed alæ punctulis nigris resperguntur.

Cantharis rotunda 3.

Cantharis viridis aurea.

Gulden Ofter fälblin.

Ex viridi aureus lucet color, instar Cantharidum Scplasiariorum.

Cantharis rotunda 4.

Cantharis omnium minima vl. Aldrov.

Rubinirotes Käferlin.

Minima omnium, quas videre licuit, coloris elegantissimi, instar Rubini lucentis.

Hæ Puerulis notæ, quas Majo in hortis inter olera, Rosæ & aliis plantis colligere solent, nullius quod sciam usus.

Cicada fluvialis.

Ein Wasser Grille.

Bestiola est aquatilis, in rivulis nata, terrestri Cicadæ similis.

Terrenis Cicadis nos caremus.

Cicindela.

λαμπυρίε, λαμπουρίε,

πυρολαμπιε Arist.

πυρολαμπιε Hesych.

Lampyrus alata vlyff. Ald.

Cantharis noctiluca

Nitedula, Noctiluca

Cicindela lunii.

Luciola Italica,

Johannis Fliege/

Johannis Käferlin.

Eichmücke/

Nachtmücke.

Insectum est pennatum, ex Cantharorum genere, Capitulo parvo nigerrimo, in duo tubercula dispartito. Ocelli Bituminis nigri modo splendent: Alvus annulosa, multis segmentis divisa, in cujus medio gutturæ duæ candidæ, noctu seu tenebris, ignis modo lucentes, die non item.

U u u 2

Flammula

Flammula enim oppressa majoris luminis praesentia latitat, ne possit visum nostrum movere.

Aestate vesperi per prata & vias cernitur.

Cimices lectularii.

Κόρεαι δὲ ἀπὸ κλίνης, Diosc.

Wangen.

Wantelesn/

Wandelse/

Derre Wantelesn.

Vermiculi sunt latiusculi compressi rubentes, in cubilibus ad lectos & parietes nati.

Fœtidissima sunt, & dictu quoque fastidienda Animalcula, ex vapore quodam humidioris, ab Animalium corporibus foris collecto, genita.

Inter nocturnos hostes, qui nobis dulcem Somni quierem intercipiunt, nulli quidem nocentiores infestioresque habentur, quam Cimices: quippe qui non solum morsu dilacerant, quo & somnum interturbant, & sanguinem nobis adimunt: sed etiam fœtorem adeo detestabilem abominandūque ex se relinquant, ut eo longè magis sensus spiritusque lædantur, quam uni-

versæ Corporis partes, quæ ab ipsis fuerint ictæ.

Acriditate præditi sunt. Cavis Fabarum inclusi, vel Melle & Cinnamomo involuti, devorati ante Febrium significationes Quartanis auxilio sunt.

Cum vino aut aceto poti, adhærentes sanguisugas abigunt.

Vivi triti, urinariæ fistulæ impositi, urinæ angustias levant.

Vulvarum examinationes olfactu revocant.

Cimices interimunt: Absinthium, Coriandrum viride, Cotula fœtida, flores Sambuci, Oximel scilliticū, Calx viva toris illita.

Cimices hortenses.

Cimices sylvestres,

Geisen / vulgò

Garten Wantelesn.

Forma domesticis sunt similes, sed multo majores, partim virides seu herbacei coloris, partim flavescentes, partim subrubentes, æquæ ac illi fœtidi.

Fruges & herbas perrepant, ex quibus victum habent.

Cossus

Cossus.

Σκόλη,
 Ξυλοφάγος,
 Ξυλοφάγος.

Cossus albus, Vlyf. Aldrov.

Teredo, Nonn.

Eine Holz Made /

Holz Wurm.

Vermis multipes, digitalis longitudinis, crassus, albus, Erucæ ferè similis, linea à Dorso ad caudam usq; conspicua, plurimis incisuris constans. Os nigrum, ex duobus velut introrsum se curvantibus dentibus confectum. Ad latera punctulis maculatur castaneis.

In cariosis lignorū caudicibus nascitur, & farina seu carie saginatur, cui involvitur.

Sanat omnia ulcera. Nommas verò combustus, cum pari pondere Anisi & oleo illitus.

Crabro.

Ανθρίων, Aristar.

Vespa coloris citrini aculeo infestissima Alberti, Plinii.

Eine Hornmüße /

Hörnauß /

Hornsee.

Insecti genus, pennigerum, affine Vespi, sed multo majus, pertinacissimum, aculeo

pestilentissimo. Caput anteriorius, & Venter posterior, lutea sunt. Thorax hirtiusculus crassior, & Alvi initium ex flavedine rubent, ad castaneum colorem vergente, qui in maculam triangularem desinit, reliqua tota annulis luteis compacta est, præter puncta supina parte subrubentia. Cruscis firmatur senis, asperiusculis. Alæ membranæ quatuor, superiores longiusculæ, latentes breviores obtegunt, coloris fumigati. Oculi fusci sunt, Cirri seu antennæ continuis veluti internodiis discretæ prominent croceæ. Ad posteriora aculeis latet, acutissimus.

Duces more Apum & Vespæ Crabrones habent, qui proportionem ad Crabrones, majores quam Vespæ ad Vespas, & Apum ad Apes sunt. Degunt hi quoque intus, sed non plures uno in singulis eorum alveis oriuntur.

Examinis emissio nulla, ut Apum, fieri solet, sed qui subinde oriuntur novelli, ibidem manent, & alveum fovant ampliorem. Amplifi-

U u u ; cant

cant majorem in modum favos, & jam ex valentiore quodam Examine, qvalli tres aut qvatuor favorum pleni excepti sunt. Si qvi Crabrones suo alveo aberraverint, colligunt se in aliquam arborem, favosq; ibi conficiunt in sublimi, qvi sæpe conspicui apparent, in qvibus unum procreant Ducem. Non ex floribus, ut Apes, cibum colligunt, sed carnibus maxima ex parte vivunt. Venantur etiam Culices, Muscas & Apes, qvibus inter Caniculæ & Arcturi exortum, ante Alvearia plerunq; obsidiantur. Fructus dulces appetunt.

Degunt ut plurimum in sylvestrium Arborum, ut Quercus, Pyri, cavernis: nonnunquam & ædium conclavia subeunt, ubi miro artificio nidum trabibus ex ligno putrido annectunt: aliquando Alvearia Apum vacua subintrantes, nidum in sublimi suspendunt.

Longè lautior seu politior favus qvàm Vesparum. Cellularum oscula deorsum hiant, qvibus fœtum instillant, qvò à flaviis & aeris injuriis tutiores esse possint.

Vita bimatam non transit. Non enim cibum ritu Apum sibi recondunt, sed jejuni per hyemem latent, qvo tempore plurimi moriuntur.

Favi Crabronum, adversus scrofulas, vulgò voss Driesen. Equis infunduntur.

Ictus eorum haud temerè sine febris est. Ter novenis punctis interficere hominem fama est,

Remedio est è vestigio suxisse vehementius, suctuq; infixos aculeos revulxisse. Parsin calentem aquam salubriter demergitur, per integram ferè horam, tandem aqua marina abluitur.

Theriaca, Mithridatium.
Malva sylv. Satureja.
Pastinaca pratensis,
Saliva jejuni hominis,
Bolus Armenus,
Sigillata.

Culex,

ab aculeo.
Κυψ, σψψ.

Muscaram minimum genus, Corpore minimo, Alvo ferè jejuna, Cruribus prælongis, lingua fistulosa, & ad suctum,

factum, & aculei loco ad pun-
gendum, sanguinis & po-
tissimum humani avidissimū,
Proboscidis enim adjumen-
to, tenuissimum ac molliissi-
mum aculeum per cutim adi-
git usq; ad ossa, ac sanguinem
exugit.

Culicum varia sunt genera.

Culices Arborum.

Wassermücken/

Culices generantur ex rore
verno, salivari aliq vando, in
multis arboribus, Sambuco,
Fraxino & aliis, item in vesti-
culis Ulmi.

Culices fimetarii.

Kleine Mistmücken/

Mücken/vulgò.

Oriuntur ex fimo, seu ejus
vapore putrido sæpè magna
Examina, Ex quibus si tur-
matim ad fimeta oberrarint,
Plebei aëris mutationem
colligunt.

Culices palustres.

ei ἐμπιδες,

Culices Muliones

Wassermücken.

Primum in humore putri-
do subsidente vivunt bestio-
læ seu vermiculi, deinde for-
ma immutata foris vitam a-
gere incipiunt.

Culices vinarii.

Κόροντες Arist.

Epig. Mücken/

Culices sunt minutissimi,
qui ex vermiculis capillari-
bus, qui in facie aceti gignun-
tur, originem trahunt.

Hi dulcia non accedunt,
sed acida petunt.

Culices abigunt, Succini, Co-
nyzæ fumus. Absinthii, Gra-
tiolæ, Rutæ, Nigellæ deco-
ctum aspersum, Cannabis
ramuli appensi.

Curculio.

Κίς Theoph. Κίς,

φδῆς σίτου, Pediculus fru-
menti.

Cis, Gurgulio,

Ein Kornwurm/

Kornäfer.

Kalander.

Vermis est frumenta ex-
inaniens, peculiaris Tritico,
Siligini, Hordeo. Nascitur in
granis excussis, quæ corrodit
& devorat, ex calore extra-
neo & putredinali, quem con-
trahunt ex situ, seu superfluo
humido dulci. Hic tandem
in chrysalin mutatus, & chry-
salide fit Papilio minutissi-
mus, quem frumentarium ap-
pellare licet. Vlysses Aldrovandus
Triticarium nominat.

Curculionem

Curculionem fugant tetri
odores, Allii, Sulphuris, Lu-
pulorum, Flores Sambuci,
Cotula fœtida, Absinthium,
Abrotanum, item frequens
agitatio & commotio fru-
menti, anteqvam putredi-
nem sentiat, si enim jam in-
natus fuerit Curculio, parum
proderit, nisi in totum corru-
ptæ fruges ablatae fuerint.

Curtilla.

â sono, qvem æstivo tem-
pore altum edit, ut etiam è
longinquo exaudiatur, ma-
ximè noctu.

Talpa Ferrantis imperati.

Talpa annularis.

Vermis Cucurbitarius VI.
Aldrov.

*Cine Verre/ Sil. vom ver-
werren/ qvôd agros vastet &
depopuletur.*

Twäre.

Insectum est oviparum, è
Grillorum genere, longitu-
dine & crassitie Auricularis
digiti. Anteriore facie Asta-
cum fluviatilem, posteriore
parte ventre nimirum Gryl-
lum refert. Caput enim &
Thorax testaceo cortice in-
vestiuntur, ut Astaci, ex fusco
rubente. Oculi nigerrimi u-
trinque eminent, instar picis

splendentis. Sub his cornicu-
la duo oblonga tenuia, ceu
exploratoria filamenta. Ex-
tremo rictui seu freno alia,
veluti emissitia cornicula, seu
appendiculæ veluti Locustis,
in articulos seu iuternodia
qvaterna minora & breviora
superioribus, ac oris lateribus
aliæ binæ utrinque appendices,
denique sub mento utrinque una
protenduntur, quibus tan-
quam digitis alimentum in
ore retinet ac complectitur.
Venter mollis, Grylli similis,
incisuris octo distingvitur,
è cujus extremo spiculum e-
xit geminum longiusculum
ac subtile. Dorsum vesti-
unt alæ qvaternæ, superiores
breves & latæ, lineis & striis
subrubeis marmoratæ, aliis
angustis longioribus, & ad
caudam ferè extensis incum-
bentes. Crura obtinet u-
troque latere terna duriuscula,
geniculis divisa. Priora bre-
via tribus articulationibus
compacta, in extremo Calca-
ris Equitis instar ferrata sunt,
media tenuiora sunt, postica
longissima, minus lata, quo-
rum extremitates aculeis a-
spersiis instructa sunt.
Corpus universum tenuissi-
ma lanugine hirsutiem osten-
dit,

dit, parte supina & antica, subcastanei coloris, Ventre & pedibus flaventibus.

Insectum venenatum, in agris hordeaceis & Liniferis frequens, eos instar Talpæ peragrans & devastans, Agricolis invisum. Alatum humi repens sulcos elevat.

Radices totas consumit, & fruticū corticem tantū absumit.

Nidum in terra construit, & Ova subflava parit.

Admodū vocalis est, præfertim nocturno tempore.

Agricolæ ejus vocem diligenter observare solent verno tempore. Vix enim Hordeum, antequam cantillet, agris committere solent. U-pupæ in cibum rapiunt, & iis pullos suos enutrire solent.

Caput abjecto ventre, ut insigne amuletum, ab Agricolis prædicatur contra febrium exacerbationes: ob id argento inclusum collo gestatur.

Dipsaci vermiculi.

Weterfarten Waden.

Tineæ Dipsaci,

Vermiculi sunt candidi, annulis distincti, quos in E-

rucas abire, Vlyss. Aldrovandus Bonon. refert.

Contra Quartanas suspenduntur. Cavis dentium inditimidè prodesse Plinius auctor est.

Equuleus marinus.

ἵππόναρτος Diosc. κάρπη, flexura, reliquo Corpore Equum refert, ab Equo & Eruca, Equinum Caput & Collum & Corpus, Cauda Erucæ.

Caballo marinus Veget.

Dracunculus marinus.

Hippocampus Vl. Aldr.

Hippidium Athen.

Ein MeerKöslin/

SeeKöslin.

Insectum est marinum, cuius sceletro me donavit hoc anno humaniss. ac doctiss. M. Martinus Weinrich Medic. Candidatus, & Scholæ Vra-titislav. ad D. Elisabetham Rector, quod ob miram fabricam hic inferere placuit. Longitudo tota sex digitorum. Rostrum ejus oblongum, teres, tubuli modo cavum, Capite, & Collo protuberante, Equino non dissimile. Corpus seu venter latiusculus est, ex circulis cartilagineis ceu costis, à Capite ad

X x x

caudam

caudam duodecim compa-
ctus, in cuius parte prona tri-
plici, in dorso verò qua-
druplici serie processus acuti
prominent. Cauda longa, in-
flexa, quadrangularis, sen-
sim gracilescit ex continuis
constat internodiis, eminen-
tibus utrinq; supina parte a-
culeis. Oculorum meatus
visuntur ad frontis initium:
Branchiæ nullæ.

Desiccantis est facultatis,
& tenuium partium. Cinis
cremati cum pice liquida seu
Amaracino unguento, aut
adipe veteri suillo illitus, A-
lopecias replet. *Galenus.*

Vivit aqua & luto.

Venter ejus venenatus cre-
ditur.

Eruca Olerum.

Κέρμη Diosc. ἀπὸ τοῦ κέρ-
μη quod flexo corpore pro-
grediatur.

Κέρως Scaliger.

Τρωξ αλῆ Athen.

Eruca ab erodendo, quod
folia Arborum & Olerum
erodat.

Eruca vulgaris *VL. Aldrov.*
Brassicida.

Ein Raupe/ Raupe/
Kraut Raupe/

Grase Wurm.

Vermis est vulgaris noti-
titiæ, longus, mollis, multis
constans pedibus, flexo cor-
pore obliquis tractibus re-
pens, colore varius. Erucae o-
riuntur vel ex stirpium ex-
crementis, Aeris nimirum hu-
midioris constitutione, ac pu-
tredine tepida: vel à papilio-
num ovis.

Augusto enim mense ut-
plurimum Papilioes ex Au-
reliis nati, aversis olerum fo-
liis ova pariunt subalbida seu
flava, Milio minora, ex qui-
bus Erucae brevi nascuntur,
olerum hortensium, maxi-
mè Brassicæ pestis & perni-
cies.

Erucarum mira metamor-
phosis. Quædam & quidem
plurimæ in Aurelias abeunt,
quæ sunt tanquam ovum seu
rudimentum Papilionis. Aliæ
in Arborum cacuminibus, ut
Aranæ telam nere solent,
at rudiorum in modum regu-
menti consuetum, cui sese
implicant, & semine imposi-
to moriuntur; ex quo nisi fri-
goribus aut imbribus interci-
pantur, ab hortulanis aufe-
rantur, aut Avium esca fiant,
afflante veris aura tepidiore,
arboribus virescentibus in-
gentia

gentia Erucarum examina
prodeunt, quæ integras Ar-
bores sæpè fronde spoliant.

Ovidius.

Quæq; solent canis frondes
intexere filis,

Agrestes tineæ, res observata
Colonis.

Ferali mutant cum Papilione
figuram.

Aliæ autumnī fine parietes
& muros vicinos lanugine
molli, eaqve vel alba, flava
aut viridi conspurcant, cui o-
va sua committunt, quæ nisi
frigoris vi intereant, simili
modo Vere appropinquante
in Erucas abeunt.

Aliæ non immutantur, sed
cū jam omnia consumsere,
ipsæ quoq; vel spontè vel ur-
gente frigore intereunt.

Erucarum totidem ferè
sunt species, quot Plantarum.

Aliæ maximæ, mediocres
minutulæ.

Quædam læves, hirsutæ,
villosæ, echinatae, hispidæ.

Aliæ rubent, nigricant,
quædam flavæ, aliæ virides;
quædam aureis punctulis ra-
diant; quædam vario colore
pictæ visuntur.

Sanies Erucarum oleo in-
trusarum peruncta, Corpora
ab ictu venenatarum bestia-

rum tuctur. Mirabile adver-
sus Serpentium vulnera amu-
letum.

Erucæ ut fugandæ.

Autumni fine, seu primo
vere nidi in arborum cacumi-
nibus abscindantur & com-
burantur.

Augusto mense Ova à Pa-
pilionibus Caulibus aspersa,
digitis atterantur vel aufe-
rantur, priusquàm Eruculæ
erumpant.

Erucæ natæ quotidiè, ma-
nu collectæ in fictili, combu-
rantur, vel aqua submergan-
tur.

Alii Brassicas vel Arbores,
post pluvias matutinis horis
succutere solent, sic enim de-
cidere, nec amplius ad superi-
ora prorepere ajunt.

Brassicas tenellas, prius-
quàm transplantentur, bro-
dio Canlium acidorum qui-
dam immergunt.

Nonnulli ossa Capitis Equæ
terræ immissa, vel sepibus af-
fixa, ubi Brassicæ sunt, eas fu-
gare, pro comperto asserunt.

Stercus Vespertilionis, Bi-
tumen aut Sulphur incensum.

Fumus Fungorum sub Nu-
cis arbore nascentium, Gal-
banum, Caprarum ungulæ,
Cornu Cervi.

X x x 2

Absinthij

Abinthii decoctum in-
sporsum.

Cancer fluviatilis in me-
dio horti suspensus.

Formica.

Μύρμηξ.

Μύρμος.

Formica á ferendo vel á
forandis micis.

Ein Ameisse/

Ambets/vom abbeissen/

Ameisse.

Animalculum est parvum
& fugax, laboriosum, nulli
imperio subditum, Corpus-
culo gracili longiusculo, cu-
jus Capitulo antennæ ceu ex-
ploratoria filamenta præten-
duntur. Ocelli ad latera ni-
gra, tantæ subtilitatis, ut vi-
sum nostrum ferè effugiant.
Denticuli bini introrsum a-
dunci, forficulum veluti quæ
cibum apprehendit, constitu-
unt. Pedunculi ex pectuscu-
lo nascuntur seni. Venter
jungitur crassior. Tam exi-
libus hoc Insectum constat
particulis, ut rectè cum Phy-
sicis asseramus, Ejus Corpo-
ralem compaginem nondum
cognitam esse.

Basilus sapientissimè ad
retundendam eorum superbi-

am, qui Dei potentiam &
voluntatem scrutari adni-
tuntur, putat, nullum aptius
argumentum, quando vel
formicæ naturam assequi, o-
mni conatu adhibito, non
possint. An spiritu, inquit
epist. 268. & anhelitu vita
ipsius formicæ contineatur?
an Ossibus Corpus distinctum
sit? an nervis & ligamentis
compositio firmata sit? an
musculorum & glandularum
munimento nervorum natu-
ra contineatur? an medulla
á sinapite usq; ad Caudam
una cum spinæ verticulis, ex-
tendatur? an nervosæ mem-
branæ ambitus Membris, quæ
moventur, concitatoriam
vim immitrat? an sit in ipsa
Jecur, & vas fellis susceptori-
um in Jecore, Renesq; ac Cor,
& Arteriæ, & Venæ, pellicu-
læq; ac intersepta? an nu-
dum sit Animal, aut pilosum?
solidipes sit, aut multifidos
gressus habeat? quanto tem-
pore vivat? Et quis sit ip-
sis generationis modus? quàm
diu gestetur fœtus? & quo-
modo neque pedestres omnes
sunt Formicæ; neq; omnes a-
latæ, sed aliæ quidem humi
repunt, aliæ per aërem fe-
runtur? Qui igitur rerum
cognitio-

cognitionem jactat, interim Formicæ naturam explicet: dein ita virtutis, ac potentiæ omnem intellectum excellentis naturam exponat. Si verò minutissimæ Formicæ naturam nondum cognitione apprehendisti, quomodo incomprehensibilis Dei vim te imaginari gloriaris?

Domicilia sibi Formicæ passim in sylvis extruunt, & latibula sua per varios & inextricabiles labyrinthos excavant, quæ acervis, quas magno labore colligunt & comportant, cooperiunt, & adversus pluvias ac frigoris vim muniunt.

Omnis generis succos appetunt, quos partim in plantis quarunt, partim ex fructibus exugunt. Mel mirè appetunt, unde Apibus insidiantur. Grana frugum tota æstate convehunt & reponunt, quo hyeme fruantur mira providentia grana, ut conserventur, cædentes. Negotia omnibus in promptu habentur, atque eadem semitâ semper ambulant, & cibaria reconducunt in annum, & Cellas promtuaras faciunt, ordine diligenter servato, nec interdiu solùm, sed etiam no-

ctibus, Luna plena laborem exercent, Interlunio quiescunt. Gerunt onera morsu majora aversa postremis pedibus moliuntur humeris obnixæ. Semina arrosa condunt, ne rursus in fruges exeat terra: majora ad introitum domorum dividunt, madefacta imbre proferunt atque siccant.

Silices itinere earum attritos videmus, & in opere factam semitam: de qua eleganter Horatius:

Parvula (nam exemplo est)
magni Formica laboris,
Ore trahit, quodcunque potest,
atque addit acervo
Quem struit, haud ignara ac non incauta futuri:
Quæ simul inversum contristat Aquarius annum
Non usquam prorepat, & illis utitur antè
Quæ sitis sapiens.

Formicarum Respublica non videtur ad Monarchiam sicut Apum pertinere, sed ad eas quæ populariter administrantur, & quarum gubernatio Democratica aut Aristocratica nuncupatur. Nullus enim illis Rex, nullus præses, omnes ex æquo cives, pro-

X x x 3

opor-

oportunitate temporum aut presse, aut subesse solent, servatis Institutionis suæ Reipublicæ ordinibus : attamen omnes, ut vericives solent, omnia ad communem utilitatem agunt, maxima solertia.

Salomon proverbior. 6.

Vade ad formicam, ô piger, & considera vias ejus, & disce Sapientiam, quæ cum non habeat Ducem, nec præceptorem, nec principem, parat in æstate cibum sibi, & congregat in messe, quod comedat.

Basilii Magni in hexa. hom. 9.

Non laborabis pro teipso, ô homo, non in præsentis seculo prædepones, ac recondes requiem futuri? Ad Formicæ exemplum respectum habeto, quæ in æstate alimentum hyemale sibiipsum recondit, & non propterea, quod nondum adsunt hyemis molestiæ, per otium tempus transmittit, sed diligentia quadam indefinente seipsam ad laborem intendit, donec sufficiens alimentum in penum reposuerit, & neque hoc segniter ac negligenter, sed sapienti quadam versutia ex-

cogitans, quo ipsum alimentum quam diutissime perseveret. Suis enim unguis medios fructus dissecat, ut ne enascentes inutiles ipsi ad alimentum reddantur; eosdem etiam siccet, ubi senserit ipsos madefactos, & non in omni tempore ad ventum exponit; sed ubi persenserit aërem in serena constitutione conservari. Profecto non videas imbrem ex nubibus defluere, quo tempore frumentum à formicis expositum est.

Coëunt Formicæ hyberno tempore. Vermiculum pariant nulli annexum, qui accrescens ex minutulo & rotundo longiusculus fit, ceu Ovum oblongum figuræ columnalis, ex quo, loco calido perfecte completo, formica nascitur. Ortus earum verno tempore agitur.

Ova si fuerint à suo loco mota aut dispersa, Formicæ recolligunt, & ad suos nidos referunt.

Formicæ calidi & sicci sunt temperamentum.

Quinq; potæ, adjecto sale exiguo, omnium Phalangiorum moribus auxiliantur.

Nocent

Nocent hortis, arbusculis
tenellis, Apibus. *Fugantur* pul.
Sulphuris & Origani agrestis,
super acervos resperfo, fumo
Storacis, Ampelide, Creta,
Calce viva, Cineribus, Aqua
latere crudo diluta.

Ova Formicarum,
Dmeissen Eier / Avicularum,
Luscinæ, Coturnicis, Perdi-
cum, Picorum, nec non Ursi
minoris sunt alimentum.

Ad Aurium etiam gravi-
tatem faciunt. Malas hirsu-
tas Pueris infricata corri-
gunt.

Acervus Formicarius,
Ein Dmes Hauffe / Nidus
Formicarum.

Comportatur á Formicis
multo labore ex festucis, cor-
ticibus, foliis, resina, terra,
luto &c. unde sæpè gratum
odorem emittit.

Balneum Formicarium,
Ein Dmeis Bad. Sume Myr-
mecium vivarum agmen
(præcipué ubi arbores resi-
niferæ sunt) in saccum re-
conde, atq; iis decoctis affu-
sa aqua in sufficienti copia,
balneum parato, & utere.

Calefacit & siccat multum.
Præstat in frigidis pedum tu-

moribus, & Podagra invete-
rata, Hystericis affectibus,
Scabie, Uteri suffocatione,
Cachexia, Resolutionibus,
torpore, aliisq; Nervorum de-
bilitatibus.

For- mica alia	{	Impen-	{	ruben	
		nes		mi	tes.
				no	
				res	nigri-
		vel		câtes	
				majores,	
				Formicæ	
				Herculean.	
		Pennatæ,			
		alata.			

*Formicæ Hercu-
laneæ.*

ітторіу́мнєє.

Formicæ majores

Grosse Nos Dmeissen.

Isthmus his exiguus rube-
us longiusculus, gracilis, u-
trinq; extremitatibus crassi-
usculis.

Tritæ adjecto Sale exiguo,
Pforam, Leporam & Lentigi-
nem sanant.

Formicæ

Formica alata.

Fliegende Dmetssen.

Cum senescit genus Formicarum, alatum efficitur. Consolatur enim illorum imbecillitatem Natura, volatu addito: sed ab editis alis parum supervivunt. Cardan.

Fullo.

Forbicina vl. Aldrov.

Vermis auricularis

Ein Ohrling/

Dehrlin/

Ohrwürmle.

Vermis est oblongus, compressus, lævis, coloris spadice, cujus cauda in bifidum mucronem exit: juxta oculos protuberantes antennæ, tanquam exploratoria fila enascuntur.

Sub lignis & arborum corticibus stabulatur. Arbores perreptat, & Pyra-pomaq; erodit.

Aures Hominum facile incurrare solet, Enecatur spiritu vini, oleo Juniperi, Amygd. amararum,

Gryllus domesticus.

Axi in lunii,

γρύλλος,

Ein Haus-Heime/

Heimling/

Grille.

Locustæ genus Cicadæ simile, coloris spicei. Sub oculis eminent cirri bini, veluti capillamenta tenuia. Pedes seni, inter quos posteriores longiores, extremis instar feræ asperiusculis. Acuti duo appendices in cauda exeunt longiusculi hirti. Pennis superioribus subjacent membrana tenuissima, quæ veluti promuscis quædam bifida ultra appendices protenduntur: Hyeme ad hypocaustorum fornaces, & fumibulorum parietes habitant, stridore suo nocturno plusquam molesti. Quamvis nonnullis admodum sit gratus, eorum stridor, ut etiam somnum conciliare asserant.

Necantur hydrargyro Pisis coctis permisto, & rimis fornacum illito. Vim similem Quidam Cantharidibus tribuunt.

Gryllus agrestis.

Γρύλλος, Plinii.

Gryllus campestris, arvensis.

Ein Feld-Grille/

Feld-Heime.

Corpulentior est domestico, at brevior, coloris nigri, picis

pictis instar splendentis. Oculis majusculis prominentibus, juxta quos Cornicula duo breviora; ad Rostrum verò superius & inferius appendiculæ binæ, nodosæ. Alæ fuliginæ coloris fibris variè distinguuntur. Pedes seni utrinque tres obscure & veluti ferrati. In fine alvi superioris sub alis extant spicula duo acuta, sub quibus alii appendices longiores rigidiusculi setæ instar, porriguntur, in extremitate bifidi.

In campis, pratis & aridis Colliculis apricis frequens.

Aridam fodit terram, ut ejus cavernis cubet æstate,

Auribus prodest, cum sua terra effossus, & illitus. Lenit etiam tonsillas infricatus.

Hirudo.

Βδέλλα ἀπὸ τοῦ βδέλλειν,

quod est exugere,

Sanguisuga Plinii.

λιμνῆς,

Ein Egge/

Blutsauger.

Insectum est palustre, instar lumbrici oblongum lubricum, lineis & punctis nigris varium. Corpus veluti ex quibusdam circulis colli-

gatur, absque ossibus, pedibus & pinnis, quibus extensis contractisve movetur. Os ei trifidum, quod ex vulnere Cui inflicto apparet.

Hirudines alæ sunt majores, Equinæ dictæ, quod novem Equum sugentes occidere possint.

Grosse Egge/Xos Egge.

Minores fleine Egge / Harum rursus alæ sunt subfusæ, alæ subvirides, alæ nigrae, alæ variae, schwarze/dunkelgrüne/bundte Egge.

Sua natura cæno ac limo delectantur; unde frequentiss. in palustribus, lacustribus & putridis aquis, rarissimè in probatis & limpidis fontibus, arenosis, & saxosis fluviis vivunt.

Ex putredine tantum generantur. Minores minus nocivæ dicuntur, quæ & rugosæ & lineis in dorso distinctæ sunt.

Earum eadem est ratio ac Cucurbitularum, medicina turba ad Corpora levanda sanguine. Priusquam applicentur, per aliquot dies aqua pura servandæ, ut probe purgentur. Cum applican-

Y y y tur,

tur, locus nitro fricandus, sanguine vel argilla humida fovendus, vel ungvis scalpendus est. Cum amoveri vis, insperge eis parum salis aut cineris, aut Lini combusti.

Applicantur autem Corporis partibus, quibus Cucurbitula & Cornicula consistere nequeunt, ut Ano in Hæmorrhoidibus, ostio uteri, gingivis, labris, naso, digitis. In quavis Corporis parte, ubi semel hæserint Corpori, nulla ratione possunt revelli, donec suctu sanguinis repleti decidant. Raro his nostrates Medici utuntur.

Accidit aliquando, ut Viatores, & boves maximè, incautè Hirudines hauriant, unde Cruoris excretio, Capitis dolor, gravitas, sequuntur. Remedia sunt, Murie sorbitio, Beta cum aceto posita, Nitrum gargarizatum, Lupuli, Prunella ex aqua gargar. Farina Lupinorum &c.

Julus.

Ἰούλος, πολύπους,
μυζιόπους,
Multipes,
Eruca hirsuta villosa.

Centipeda hirsuta Colum.
Ein rauche Raupe.

Vermis est terræ longus, ex annulis multis compactus, pilosus, multis pedibus, arcuatim repens.

Si contrectetur, in globum complicatur. In multis patres divisus, omnes vivunt.

In hortis oleraceis quandoque occurrit.

Ictericæ & urinæ difficultati confert ex vino potus.

Libella fluviatilis.

Ein Wägle/
Wagterderle.

Bestiola est minuta, palustris, à similitudine, quæ illi est cum fabrilis instrumento, & cum libella marina.

Locusta.

Ακρίε Diosc.

Κόρνωτ,

πάρνωτ,

Μολονίε

Ακρὺνος,

Μάσαξ Nicand.

Ein Heuschrecke.

Insectum est campestre, infirmis pennis, alatum, ac proinde

inde alius non evolans, herbis & segetibus infestissimum.

Incisuris universa compago constat, pro Insectorum more & natura. Alas utrinque habet duas, ad scapularum commissuram infixas. Quæ superiores & tergo insident, vario colore interpuncta atq; discreta maculis nigris, alis phœniceis seu badio colore præditis superincumbentibus visuntur. In imo alia utrinque substernuntur, tennes admodum, albicantes, & ex lato in arcum desinentes, instar Alarum quæ Avibus insident, aut veli navis; his passis aëra quætiētes ac diverberantes volant. Secundum Dorsum commissura quædam imminet, membrana duriore interfecta, ex qua sonunt atq; stridorem edunt. Capiti porro secundum Oculos obscuros hebetes, Cornua tenuia, pilorum instar prominent duo. Facies autem torva apparet & oblonga, incisuris aliis super alia incumbētib; & os integētib; Ori porro duo tantum parte superna insident Dentes durissimi, lati ac nigricantes, quibus segetum aristas gravi

morfu erodunt ac frangunt. Thoracem habent angustum, cartilagosum & durum, Alvum mollem & longam, quæ motu dilatato & adstricto Pulmonum vice movetur, ad auram caprandam. Cruribus sex innituntur, quatuor primoribus tum tenuioribus, & ad superna magis positis, posterioribus duobus crassioribus, & ad motum valentioribus, miroq; artificio variegatis, & angulis acutis intercurrentibus. artificiose delineatis, quibus saltantes utuntur. Prioribus enim Cruribus apprehendunt Manuum vice, ac continent, posterioribus saliant. Sunt autem posteriora hæc colore rubra, ac denticulis instar serræ munita, ut se illis in fata proruentibus fulcire adhærereq; firmitus ascensu suo possint.

Coēunt, Mare fœminam Dorso superveniente, Mas autem in concubitu Cauliculos duos acutos, quos ad dorsi extremum, paulo reliquo Corpore eminentiores, habet, obtorta ima Corporis parte & inflexa, atq; ultimo Caudæ reflexo in fœnellæ uterum immittit.

Y y y 2 Nam

Nam cū spicula illa duo Dorso incumbētia Mas habeat, immittere ea in fēminæ uterum non posset, ni adversa Gauda flexili sese illi copularēt. Arcēssimē verō diuq; conjunguntur, ut vix avelli semel copulata qveant: ita ut etiam salientes, ē loco motæ non dissiliant, nec nisi magno conatū avulsa discludantur. Femina verō Maris amplexu alvum intentē movet, & se ima parte Mari applicans, illum diutius continet, modō hiatu vulvam aperiens, modō eandē coarctans, atq; dum hiatu patet uterus, tum Mas sese penitius in immum fēminæ insinuare satagit. Visunturq; meatus duo in fēminæ pudendo, interstitio quodam disjuncti, & crassiusculo quodam operimento contexti: quod quidem externa sui parte nigricat, atq; durum penēq; cartilagineum, interna leviter hirsutum, rugisq; quasi quibusdam scabris videtur, ad cuius operimēti fundum, Uterus colore albicans, instar muliebris pudendi cernitur.

Planis & rimosis locis Ova sua deponunt, quæ qui-

dem ova durant hyeme in terra; Æstate ineunte proveniunt ex fœtu anni superioris Locustæ.

Universæ autem loco eodem fœtum deponunt, ita ut quasi favus esse videatur: hinc Vermiculi speciem ovi gerentes oriuntur, qui terreni, quidam prætenui tanquā membranula ambiuntur, quæ dissecta emergunt. Locustæ atq; evolant: quarum tam mollis fœtura est, ut ad tactū levissimum dilabatur & pereat.

Nec summæ telluri partus committitur, sed paulo altius. Concoctione peracta exeunt ex terreo illo amiculo migrantes, & parvæ Locustæ evadunt.

Differunt variè,

Quantitate. Quædam sunt magnæ, aliæ parvæ, ut Αἴγλαρος, πᾶσις. Brucus Hermolai, Minima omnium pennis carens.

Qualitate. Colore, Aliæ totæ virent, quædam flavæ, nonnullæ nigricant, aliæ deniq; variæ sunt:

Effectu. Aliæ portentosæ, ut μάστις, id est, Vates quæ viret, & plerunq; famem portendit.

Aliæ

Aliæ non item.

Motu. Quædam ut *Antegæ*,
Diofc. seu *ovog.*

Quædam agiliores.

Nocent Locustæ morfu & uredine. Segetes morfu perdunt non solum, sed & prata, hortos, vineas, & quicquid in agris viret. Contactu verò terram urunt, tum salivâ luteâ, biliosa & acri, quam multam ex ore rodentes fundunt: tum etiam excremento, quod ex alvo mittunt.

Odoris suffitu Locustæ urinae difficultates adjuvât, præsertim quæ feminas malè habent. Quidam appensas collo, Hominem à Quartana liberare tradunt.

Marcellus Virgilius, de Locustis ita prodit. Variavit admirabili artificio Locustas Natura. Qvis enim tot primum in eodem corpore colores facile descripserit? Qvis tam diversas Corporum formas? Qvis ingressus, saltus, volatus earum? Sunt enim quæ virides, quæ nigra, quæ liventes, quæ aliqua parte hunc, aliqua illum colorem ostendant. Sunt quæ volantes tantum, latentem antea

colorem aliquem proferant. Sunt quæ simplicibus, quæ pluribus alis volent; quæ alis carentes saltent; quæ utroque hoc modo privata ingrediantur tantum. Sunt quæ longioribus, quæ brevioribus Cruribus sint: & in his pluribus brevioribusque & paucioribus longioribusque internodiis. Sunt quæ canant, quæ mutæ sint: quæ per diem, quæ in tenebris tantum audiantur. Sunt quæ nihil homini in re rustica noceant, innocentisque à Pueris se capi patiantur. Sunt contra quæ pestem & calamitatē Satorum omnium totis regionibus afferant, utque plura sunt in Natura genera, sic etiam penè infinita Veteribus earum nomina fuerunt.

Lumbrici terræ.

ῥῆς ἐν τῇ γῇ, Dioscor.

Lumbrici terrestres,

Vermes terræ,

Onisculi,

Regenwürme / Erdwürme.

Rußwürme /

Pieren / Pierwürme.

Y y y 3

Vermes

Vermes nulli non noti, sunt longi, teretes, rubentes, qui tempestate pluviae procedunt e terrae latibulis. Vermis habent naturam, Corpus verò Angvillarum. Ita ingrediuntur, ut præcedenti parte priorè, quod reliquum est Corporis ad illam contrahant, atque hoc pacto ex uno loco in alium feruntur. Oculis sunt orbi.

Differunt colore, dum alii subalbidi, alii lividi, alii sanguinei sunt coloris.

Tota hyeme sub terra latent, quæ etiam in cibo fruuntur, & ex quæ generantur. Vere e terra prodeunt, Avium quarundam & Piscium cibus: ob id a Piscatoribus tanquam illicium hamulis appenduntur.

Temperatæ sunt inter frigus & calorem adurentem qualitatis.

Egregiè movent urinas, provocant sudores, aperiunt & reserant obstructions Hepatis: unde Ictericis & Hydropicis utiliter propinantur. Mirabiliter omnium partium Corporis, maximè verò Nervorum dolores sedant: ob id in Apoplexia, Spasmo, Paralysi non inutiliter adhibetur,

Lac Mulieribus augent. Medentur morsui Animalium venenatorum, maximè Canis rabidi.

Aurium affectibus cum auxungia Anserina auxilio sunt. Apponuntur vivi Pannaritio. Gravidis secundas pellunt in passo poti.

Dracontios seu Comedones peculiari vi & efficacia excutunt, Wicero suffragante.

Cinis Dentium cavernis immissus, illos absq; ferro & machinulis eradicat.

Capillo quæneriam gignendo & augendo sunt idonei.

Struuntur ex his Olea, Unguenta, & Emplastra Anodyna, ad Rupturas, Contusiones, Arthritidem & Nervorum resolutiones.

Lumbrici Intestinalium.

Ελμινθες Græc.

Lumbrici Cels.

Vermes Intestinalium,
Würme.

Sunt Vermes, qui nascuntur in Animantibus, præcipuè verò in Hominum Intestinalis.

Caussa horum est humor crudus, qui corruptionis initium

tium in ventriculo crudus, mox in Intestina delabatur, in quibus præter solitum retentus, accedente putredinali colore computrescit.

Plures horum observantur differentia.

1. rotundi in longitudinem teretes Celsi.

Ελμινθες στρογγύλοι.
Colubræ cæcæ.

Runde lange Würme/
Eyn Würme.

In Intestinis gracilioribus & superioribus plerumque gi- gnuntur, etsi ascendunt & descendunt. Ventriculum aliquando subeunt, & per os aut Nares rejiciuntur.

Novi feminam Rusticam in vicinia, cui ante quinquen- nium Lumbrici longi teretes, palmares & longiores, noveni, per intervalla, aliquot dierum spacio, inter Illia & Umbilicum, dextra Abdominis parte sponte ex ventre prorupere, ulcusculo suapte natura iterum coalescente.

2. latiusculi in longitudinem ταινία à fasciis, quod fasciarum instar sint longi

& lati. Lumbrici longissimi.

Schnur Würme.

Horum longitudo sæpe incredibilis reperitur, latitudine differunt. Anno 1602. Lanio quidam Hirsbergensis Tertianæ nothæ diuturna correptus, & sæpe recidivas passus, cum ventris torminibus, tandem Morbo declinante, ex haustu pharmaci abster- gentis & aperientis, Vermem latiusculum, duodecim cubi- torum longitudine per alvum excrevit, caudâ spithamalis longitudinis, in capilli ferè tenuitatem gracilescente: Quo egresso mox iterum convaluit.

3. lati.

Ελμινθες πλατέαι
κηρίαι.

Lumbrici Cucurbitini.
Dicke Würme/
Kürbes Würme.

Lati sunt & breves, Cucur- bitarum seminibus non dissi- miles. In Colo nascuntur.

4. exigui sunt, vermibus Casei similes. De quibus vide Ascarides.

5. Aliquando in vulnere aut
ulcere vermiculi nascuntur,
qui à Græcis peculiari nomi-
ne Εὐλαῖ nominantur,

Vermes sæpè gravissima
symptomata inducunt, Mor-
fus, rosiones, nausæam, fasti-
dium, Alvi fluorem, febres, fa-
mem, vomitum, syncopen,
Convulsiones, Spasmū, Ver-
tiginem, Somnum turbulen-
tum, vociferationes in somno
pruritus Narium, tussim ari-
dam, singultum, sitim, &c.

Resistunt Lumbrici acria, a-
mara, siccantia, quæ vias lu-
bricant, & quæ à proprietate
eos excludunt, ut

Unicornu,
Rasura Cornu Cervi,
Scammonium,
Aloe, Myrrha,
Rhabarbarum, Gentiana,
Absinthiū, Centaur, min⁹,
Card. Benedictus,
Amygdala amara,
Lupini, Zedoaria,
Sem. Citrii, Tanaceti,
Plantaginis
Xantonicum,
Portulacæ.

Theriaca, Mithridatum,
Theriaca Diatesaron,
Aq. Graminis, Plantag.
Portulacæ.

Fel taurinum,
Ol. Absinthii, Rutaceum,
Tanaceti.

Midas.

Midas, Theoph.

Τρωγ.

Wohntwurm/
Wohnen wirrte.

Vermiculus in Fabis natus,
eas erodens & consumens, ex
Tinearum genere.

Mordella.

Ομοδάνη, Arist.

Ein Eyer Fliege/

Blatterbeisser.

Insectum volucre, ex Mu-
scarum genere, ore largo &
propè denticulato, pustulas
Puerorum appetens.

Musca.

Μύα, Aristot.

δάμνη.

Eine Fliege.

Insectum volatile, bipen-
ne, plusquàm notissimum, ad
cibum alienum volans, unde
agrè abigi potest. Lingvam
seu promuscidem habet fistu-
losam prominentem, quâ gu-
stat & cibum simul attrahit;

Pedes

Pedes senos, Oculos duos, cosq; hebetes.

Coëunt Muscæ, ut alia Insecta, & generant, verum non animal sui generis, sed vermiculum. Noq; ab Animalibus ipsæ generantur, sed ex vermiculis, ex sorde humida aut sicca putrescente genitis.

Ubivis reperiuntur, Junio ut plurimum, circa Vitum uberrimus earum proventus, quæ integra ætate cum Homini tum armentis morfu infestæ sunt.

Impudentissimæ sunt, nec contentæ immorari in ædibus & conclaviis, sed mensas advolant, & quoscunq; cibos appetere solent.

Fungis Muscariis dictis, lacte seu Melle pertritis, facile enecantur, si eos gustaverint.

Hyeme occultantur tanquam mortuæ in tepidioribus ædium aut turrium locis, quæ tandem Sole recurrente iterum reviviscunt, in cibum Hirundinum aliarumq; Avicularum.

Aqua Muscarum stillatitia, in Oculorum affectibus prædicatur. Muscarum. Capita

trita illita Alopecii medetur.

Alianus hist. anim. lib. 2. c. 29.

Musca etsi ad omnia audax existit, si tamen in aqua decidat, cum natare nesciat, nec se valeat à submersione servare, exanimatur, si sic eam humore exanimatam extrahas, atq; in cinere condas, ad pristinam vitam reviviscit.

Muscæ differunt magnitudine, forma & colore.

Musca Insectoria.

Mutat speciem Lucan.

Musca grandior cærulea

Musca militaris.

Eine Schmeißfliege.

Vulgari est major, ex cæruleo nigricans, magna bombilatione strepens, & ingratum susurrum edens.

Carnes quascunq; attigerit, continuo emissæ alvi proluvie contaminat, unde vermiculi nascuntur, qui vulgò Maden appellantur.

Musca viridis.

Eine grüne Fliege.

Vulgari forma & magnitudine similis, præter colorem, qui Smaragdi viret more.

Musca versicolor.

Eine schöne bunte Fliege.

Z z z

Venter

Venter pauló oblongior.
Ocelli nigricant. Caput &
pectus instar Smaragdi vi-
rent, Alvis Hyacinthi radiat
fulgore. Cruscula virent si-
militer, Alis quaternis fuscis.

Musca Ligniperda.

Eine Holzfliege/
Der Fliege.

Gracili est corpore, capite
majusculo, antennis binis, co-
loris rubini pulcherrimo.

Arbores & ligna perforat,

*Musca grandior
oculata.*

Perla Italica, Vlys. Aldrov.

Ein Psaffe/
Wittpferd/
Camel/
Wassermann/
Weib/
Wasserpferd.

Insectum est volatile, qua-
dripenne, ex grandiorum
Muscarum genere. Caput
ei grandiusculum rotundum,
instar speculi lucidum, oculis
utrinque protuberantibus ma-
ximis, pectore crasso & brevi,
Alvo admodum procera &
gracili, cujus extremitas in bi-
furcatum mucronem desinit.
Pedes hirtiusculi quatuor.

Alis volat quatuor longis,
robustis, fibrosis.

Æstate sicca Cœli constitu-
tione in montibus, pratis, ad
aquas partim solitariae ut plu-
rimùm gregales cernuntur.
Celerrimè volant, & arbo-
rum ac fruticum cacuminibus
insidenter nonnunquam qui-
escunt.

Coeunt ut Muscæ, femina
Mare insidente, & membrum
feminæ sursum immittentis
recipiente.

Magna harum apud nos
varietas, quæ partim figura,
partim magnitudine, partim
colore discernuntur.

1. *Musca grandior ocu-
lata Versicolor.*

Pavo aquaticus. Job. Bauli.
Perla 6. speciosa & elegans,
Vlys. Aldrov.

Eine bunte Psafffliege.

Maxima est, & omnium
pulcherrima, colorum emble-
mate variegata. Caput & Pe-
ctus virent ex flavedine, line-
is obscurè rubentibus inter-
mixtis. Oculi Mylii grani
magnitudine protuberant
glauco. Alvis annulis partim
cæruleis, partim virentibus &
subflavis, (linea per medium
ejus dorsum excurrente nigri
coloris

coloris, alternatim distinguitur. Pinnae in extrema alvo visuntur duæ latiusculæ, inter quas Cauda acuta prominet. Alæ habet quaternas maximas & longas, & Crura quatuor breviuscula, in extremo internodio serrata.

Rarior est cæteris, & montosis locis secus abietes & Pinastros, æstate saltando quasi qberat, stridorem in volatu edens.

2. Eiusdem ferè est magnitudinis. Caput, Pectus, Alarum pars juxta exortum cum pedibus, ferruginei sunt coloris. Venter crassior pronus flavescit, Dorsum cæruleum, ut & Alarum reliqua pars, sed dilutiùs.

3. Tota ferruginei coloris, alvo minùs procera, circulis nigris intercisâ.

4. Tota flava, alis cinereis.

5. Ex viridi cærulea.

Perla aquatica 3. Vlyf. Ald.
Ein Wasserweib.

Hæc toto Corpore, Capite, pectore & ventre, qui gracilior ex cæruleo virefcit, præter oculos grandiores, & pedes hirtiusculos, qui nigricant. Alæ primùm subvirent ex flavedine, deinde cæuleæ

sunt. Frequenter ad aquas juxta Alnos oberrat.

6. Viridis.

Perla minima viridis.

Ein Grüne Pfaufliege.

Omnium est minima, tota viridis. Capitulum dilutè vi-
ret. Ocelli verò luteo admixto, Alvus intensiùs. Antennæ tenuiss. & longiss. juxta Oculos prominent. Alæ virides aureo fulgore micant.

7. subrubei coloris.

Ein rote Pfaufliege.

Musca caudata.

Ein Schwanzfliege.

Major est Musca, coloris cinerei, Ventre gracili longiore, è quo cauda bifida Capillaris longissima enascitur.

Papilio.

τὸ χυμ, ἐπὶ τῆς ψυχῆς, ἢ spiritu, seu flatu.

ψάλλω, οὐτοδονῶ.

Ein Zwiespalter/

Pfeiffholzer.

Molckendich/ I. Puerk Si-

Gemmervogel. Siesie.

Vermiculus, aut potius Insectum alarum, alis prælongis latis, imbecillis omnino generis, varios colores ementens

Z z z z

Alas

Alas habet membranas siccas, quaternas, ac tangenti quasi cinere asperfas. Ante Oculos prætenduntur antennæ, seu cornicula ignava longiuscula.

Erucæ auctæ, motu cessant, suaq; forma immutantur tantisper, Chrysalides, quasi Aurelias dixeris. Longo post tempore putamine obrupto, evolant inde animalia pennata, quæ Papilliones vocamus. Hi grandiores facti, Augusto mense ovis partim albidis, partim flaventibus Brassicæ folia plerumq; conspurcant, ex quibus intra paucos dies Erucarum turba nascitur, pestis & perniciës Hortorum, quæ nisi legantur & comburantur, aut aqua immergantur, integros hortos Brassicæ confitos, nec non arbores vicinas, depopulantur, folis relictis stipitibus.

Horum à magnitudine, & colore multiplex insurgit differentia

Alii sunt maximi, alii parvuli.

Quidam candidi quasi farina aspersi, Weiße zwiespalter.

Lacteoli, à Lactis colore, unde vulgò Molschendiebe

nuncupantur. Hi omnium frequentissimi, etiam pueris noti.

Lutei coloris:

Alius Leucomelanos.

Oculatus, πολυὸφθαλμος, vlr. Aldrov. ob maculas frequentes in alis, quæ oculorum faciem representant.

Ein Gespiegelter Zwiespalter.

Niger, Vespertilionæus. Totus niger, hirsutus est, Vespertilionem Corpore referens. Alæ nigricant, maculis rubris resperis, pedes quatuor.

Ferrugineus.

Eysenächlicher Zwiespalter.

Triticarius seu frumentarius, ex Curculione natus.

Coëunt Papiliones Julio & Augusto ut plurimum, clunibus conjunctis. Ova pariunt vel lutea aut cædida, quæ foliis Brassicæ aliarumq; plantarum asperguntur, ex quibus Erucæ gignuntur.

Papilio ignavus.

πυγαις, Had. lxx.

ἡπίολος, Aristot.

καυδὸνλοσένης. φάλανα, Nicand.

Papilio inhonoratus, Ignaria, Gaz.

Blatta

Blatta lucernaria, lucifuga.
Zwifalter/der des nachts umb-
fleugt.

Papilio minutus quidam,
qvi lucernarum luminibus
advolat, seq; exurit, coloris
cinerei seu obfcuri.

Apibus infestus est, favos
suo stercore conſpurcat, ex
quo dein tinea nascuntur.

Pediculi, à pedibus
φδῆρες ἀπὸ τοῦ φδεῖν ab
humorum corruptione.

ζάδρανες, Pedunculi, *Plin.*
ἐνυσε.

Vermes in Capite & Cor-
pore Hominis, ceterisq; Ani-
malibus, ex humidis & cor-
ruptis vaporibus intercutane-
is, per poros cutis resudanti-
bus, generati.

Pueris magis, Viris minús,
feminis frequentiores sunt,
Avibus etiam, ut Phasionis,
Anseribus, ceterisq; Avibus
communes; imó vix ullum
animal, qvòd à Pediculis sit
immune.

1. Pediculi communes.

Ενυσε, *Eustath.*

Ζευβεῦσε.

Pediculi sunt, qvi in Capi-
te generantur, & inter pilos

stabulantur. Gignuntur in
viventium Hominum capil-
lò, non in superficie, ubi fur-
fures consistunt; sed in pro-
funda Cute, ex humoribus
qvibusdam calidioribus qvi-
dem & excrementiis, sed qvæ
minús acres sint.

2. Pediculi feræles.

φδῆρες ἀγροί,

Pediculi feri, Ingvinales.

Pessulata, *Gordon:*

Plattoli, Plattulæ,

Morpiones,

Ζιλεῦσε.

Lati sunt, in Pectine, axil-
lis, palpebris, barba pronati.
Pedibus carent, & permanent
infixi, atq; à Cute non facîle
detrahuntur; duriores com-
munibus, & vehementer mor-
sibus sæviunt.

3. Obambulatorii.

Ζευβεῦσε.

Pediculi sunt, qvi obam-
bulant; & plures habent pe-
des. Gignuntur in vestimen-
tis.

Ex pellibus ab ovibus mor-
tuis, aut Lupo occisis Vestes
factæ, facîle pediculos pro-
creant.

Z z z 3

4: Lentes

4. *Lentes.*

á lædendo.

Koudes,

Miesse/Liehse.

Valde parvi sunt, asperginis instar, capillitio pertinacissime inhaerent. Caput infestant, humanum praesertim.

5. *Cyrenes.*

Scirrones.

Acari, Pedicelli,

Pellicelli, Plactulae.

Etessen/

Cyren,

Omnium Insectorum minimum, Cyrenes nunquam erumpunt extra, sed semper intra Cutim & Cuticulam latitant, & rodunt. Generantur per viam putrefactionis extra cutim. Subter cuticulam erodunt, & agunt Cuniculos in pruriginosis manibus.

Pediculi á Rusticis contra Isteritiam devorantur. Immissi foramini virgae, Dysuriam tollunt.

Pediculi ut fugandi.

Victus ratio sit bona, Cibus & Potus boni succi; Exercitium conveniens; Corpus servetur mundum, & á pravis humoribus liberetur convenientibus purgantibus; deinde pravi humores Cuti impa-

cti tollantur, & mala Corporis temperies corrigatur.

Theriaca, Cornu Cervi.

Absinthium, Centaurium minus, Ledum nostrate, Ruta, Abrotanum, Helleborus, Staphis agria, Lupini, Argentum vivum cum axungia porcina, Nitrum, Sal, Aqua marina &c.

Pulex.

הפזא Arist.

Pulex, quod ex pulvere nascatur.

Ein Floh/

Flog.

Vermis seu bestiola minutissima, nigra, mordax & pungens, feminis nota, & plusquam molesta.

Generantur ex minima quadam putredine, ex putrescente humido & sicco sec. Aristot. Aluntur omnes vivo humore, & multiplicantur per ovationem.

Saliunt potius quam volant. Augusto mense admodum molesti sunt. Noctu magis quam die torquent. Adhibita manu celeriter fugiunt.

Tempore frigido pigrescunt, vel omnino deficiunt, calido vero æstivoque maxime urgent, & infesti sunt.

In duas partes divisi reviviscunt. Pulices fugantur, si Absinthio omni vespere Corpus fricetur, vel oleo ejus illinatur.

Pulicaria herba, seu frondes Alni Rore madentes, in cubiculum projectæ, eas excutiant.

Vidi Pulicem catenula artificiosè alligatum: quod & Leonius de Rebus Africanis confirmat, his verbis: Pulex quāquam exiguum sit animal, in Memphi tamen urbe compertus est Aurifex, qui aurea catenula Pulicem alligavit; fuitq; ob eam industriam donatus magnis præmiis.

Pulex terrestris.

Em Erd Floh.

Vulgari Pulici similis, & ex sordibus aridis progignitur.

Vere primo Brassicas tenellas arrodit, aliq; terræ nascencia depopulatur, Hortulanis invisus.

Enecatur Calce, Cineribus, Absinthii decocto &c.

Pulex aquaticus.

Em Wasser Floh.

Insectum palustre nigrum, Pulice paulo majus, supra aquas potissimum stantes velocissimo motu cietur,

Degunt gregatim invicem colludentes.

Pygolampis.

Pygolampis aquatica.

Nitedula palustris, Cantharis aquatica.

Em Giesling/sil.

Wasser Käferlin.

Magnitudine & forma Cimicem refert. Cruscula senna habet subrufa. Vaginæ nigro virides præsertim ad Solem, & splendentes alas gerit, sed non totas: ad Caudam enim Alarum extremitas prominet, quæ cum in aqua celeriter fertur ut solet, mirabili candore splendoreq; conspicuâ argentum vivum quodammodo refert.

In paludibus & fossis huc illuc mira celeritate sese trahit, in superficie & profundo.

Cibus. Merulis aquaticis, Glareolis, Motacillæ, Vanello & Pardalis gratus.

Ricinus.

Kes Top,

Kuvog'sing.

Engula Quib.

Redivivus Gaz.

Redivius.

Em Hols Doet/vulgo.

Hunds Floh Hunds laus/

Hunds Wurm.

Animal.

Animalculum est lividum, & fœdum, Bobus, Suibus, Capris, Ovibus atq; Canibus infestissimum, æstivo tempore, aculeo totoq; Capite infixo adhæret, nec prius decedit, quàm sanguine saturatus.

Oritur ex Animalis excrementis, non è suo genere. Nam ubi Rionus sanguine satur est, quod exitum non habeat, rumpendo moritur, & nihil procreat.

Ricini sanguis è cane evulli Philothrum est, & ignes sacros restingvit. *Plinius.*

Scarabæus.

Κάρδαρος quasi καρδαός quod valde sit impurus & fordidus.

Cantherius,

Ein Käfer/

Kaiser.

Insecti genus, teneras habens pennas, ob id crusta superveniente tectas. *Plinius* Scarabæi nomine omne genus Insectorum complecti videtur, quod crusta regitur, quod vaginipenne est.

Varia ejus genera. Alii sunt magni, alii parvi: Cornuti, absq; Cornibus: Nigri, cinerei, lutei, rubentes, carulei, miniati, virides, varii co-

loris. Nutriuntur Scarabæi ligneis aridis, frumento & jumentorum excrementis.

Scarabæus cornutus.

Κάρδαρος.

Scarabæus bicornis.

Scarabæus Lucanus Nigid.

Scarabæus cervus,

Scarabelaphus Cardani.

Taurus, Fullo Gaz.

Cervus volans Leonie.

Ein gehörnter Käfer/

Schröter vulgò,

Scarabæus est omnium maximus, terrestris, longitudine quinq; vel sex digitorum. Caput quadratum cum Thorace obscure rubent, ut & venter inferior. Alarum vaginæ castanei sunt coloris. Cornua getit pulcre rubentia instar vitri splendentia, ramosa, dentata. Oculi ad latera prominent bini, ex fusco rubei. Inter quos & Cornua, ad latera exeunt duo parva Cornicula, veluti antennæ. Rostellum acutum, promuscula, flaventi lanugine hirta donatur, ad quod appendicula utrinq; binæ. Pedibus incedit senis, cum splendore nigricantibus, quorum extrema genicula instar ferræ aspera videntur.

videntur, apiculis extremis
instar hamuli aduncis.

Cornua in cacumine com-
primit, ut Cancrī suas chelas.

Gignitur partim ex lignis
aridis, maximē Quercus aut
Roboris; partim per coitum
propagatur.

In sylvis, Quercetis Majo
& Æstate reperitur.

Abscisso capite, seorsum
Caput, ac seorsum Corpus u-
trumq; vivit, Caput tamen
diutiūs.

Oleo inunctus Auri instil-
latur, ejus dolorem excuti-
ens.

Cornua Infantibus reme-
dii vice ex Collo suspendun-
tur, ad eorum urinam cohi-
bendam.

Scarabæus pilularius.

Κοπεῖον Hipp.

Κάυνδαρος vioss. Aldr.

Scarabæus stercorum,

ἡλιοκάνδαρος.

Scarabæus solaris.

Ein Ross Käfer/

Pferd Käfer/

Mist Käfer.

Corpus est ei compactum
latum, ex cæruleo nigrore
splendescens. Caput planum
inferiūs, & superiūs nonnihil

arcuatum, multis eminentiis
conspicuis, è quo ab utraq;
parte duæ prominent anten-
næ breviusculæ, sed in fine in
plurima tenuia filamenta di-
visæ. Pedes anteriūs sunt
serrati in fine.

Virilem sexum tantūm
habet; prolem tamen sine fe-
mina gignit.

E fimo ingentes pilas pedi-
bus a verso vultu volutat, par-
vosq; in iis, contra hyemis ri-
gorem, vermiculos fœtus sui
reponit & recondit,

Ælian. lib. 9. b. 4. c. 16. In
suo genere Scarabæorum ra-
tio feminei sexus quod sit ex-
pers, ideo in fimi pilam se-
men emittit, quam octo &
viginti dierum spacio & vo-
lutat & calefacit, deinde fœ-
tum procreat.

Clemens Alex. Strom. lib. 5. Sca-
rabæus cū rotundam ex bu-
bulo stercore effinxit figurā,
eam vultu a verso convolvit;
hoc animal sex mensibus sub
terra; alteram autem partem
anni vitam degit super ter-
ram, & semen in globum e-
mittit, & gignit, & non nasci-
tur femina Scarabæo. Ob id
Ægyptii Scarabæum summo-
perè venerantur, animatam
Solis effigiem esse putantes.

A A a a Scarabæus

Scarabæus unctuosus.

Scarabæus Majalis,
Cantharis unctuosus,
Κάνθαρος σκαρόδης

Ein Schmalz Käfer /

Erd Käfer /

Meylander /

Meyling /

Meywurm.

Cantharus est crassus, oblongior, mollis, Corpore ex obscuro caeruleo splendido. Caput ei rotundum ferè, juxta Oculos antennæ porriguntur, cõtinuis internodiis distinctæ. Isthmo gracili Venter oblongior, in acutum desinens & incisuris refertus annectitur. Alæ integunt splendide convexæ, Pedes seni, extremitatibus bifidis seu trifulcis.

Majo & Junio passim in sylvis, & secus vias obrepit.

Cum in manus sumitur, eas pingvi liqore inficit subflavoq.

Cantharidum naturã imitatur, urinam pellit, & unã sangvinem. Renibus & Vesicæ inimicus.

Agricolæ hunc Melle cõdire solent, adversus Canis rabidi morsum, cujus venenum egregie expugnat.

Novi quendam Nobilem

virum, qui cum cum Agri-
monia & Plantagine minore
pulveriz. ex vino rubro, á
Cane rabido demorsis fre-
qventer, non absq; felici suc-
cessu, propinare solet: at for-
tioribus & rusticis, cum sin-
gulari custodia. Vehemen-
ter enim Corpus exagitat, su-
dores movet, & urinam cru-
entam prolicat.

Johannes Wierus Medicus
doctiss. pulverem præpara-
tum iis, qui á varis divexan-
tur, ex Cerevisia offert.

Liquor ad vulnera á Qui-
busdam expetitur.

Additur Emplastris com-
modè in Bubone & Carbun-
culo Pestilentiali, ex signatu-
ra desumpto inditio. Circum-
foranei suis antidotis permi-
scere solent.

Scarabæus rutilus

major.

Scarabæus Saligneus,

Scarabæus rubeus prægran-
dis.

Ein Weiden Käfer /

Weiden Käfer.

Ereus Käfer.

Pilulario ferè est similis,
sed Corpore longiore & co-
lore rubente, capite aliàs ni-
gro, aliàs rubro.

Majo

Majo in Salicibus, Betula
& Qvercu frequens, quarum
folia tenella sæpè tota arro-
dit & absumit.

Scarabæus rutilus
minor.

Scarabæolus rubens,
Ein Brach Käferlin.

Priori forma similis, sed
multo minor, & Junio fre-
quens.

Rosas & tenella arborum
folia arrodit. Sturnorum &
aliarum Avium cibus.

Scarabæus bufonius.

Μελολώνθς, Arist. Quib.

Μελολάδης,

Χερσίβουρα, Dalech.

Χερσονάνθαςος.

Galeruca, Scarabæus viri-
dis, Vlys. Aldrov.

Ein Krotten Käfer/

Goldgrün Käfer.

Scarabæus est major, in a-
cutum desinens, coloris ob-
scure virentis. Capitulum
parvum nigricat, instar Cu-
curbitulæ rotundum, Oculi
ad latera prominent nigri-
cantes, ante quos Cornicula
duo nodosa enascuntur. Ap-
pendiculæ item quatuor jux-
ta os, ex duobus denticulis
acutis introrsum se curvanti-

bus confectum. Pectus qua-
dratum ferè, instar Auri Mu-
fici digiti colore rutilat. Alæ a
Thorace ad extremum, lincis
longis elevatis, inter quas
notæ longiusculæ, insigniun-
tur. Pedes habet sex, postero-
res longissimos in extremo
ferratos. Prona pars ut
Pissaphaltum splendet, nigri-
cantis coloris.

In terra iis locis, ubi Bubo-
nes frequentes sunt, occurrit,
quibus cum coire vulgus opi-
natur.

Venenosæ prorsus naturæ:
Erodendi, exulcerandi, colo-
remq; excitandi naturam ha-
bet.

Scarabæoli pistrinarii.

Μύλικοι,

Μυλακιδίεε, μυλάκται,

Hesych.

σίλγαι ἀεροκοπέων, Diosc.

Meel Käfer/

Mül Käfer.

Scarabæoli sunt longiuscu-
li, corniculis tenuissimis, pe-
diculis senis, totis nigris, ex-
cepta parte prona, quæ ex ob-
scuro rubescit.

Ex farina gignuntur hu-
mida, quæ conspersa inter-
dum toti albicant. In Mole-
trinis & pistrinis frequentes.

A A a 2

Scara-

*Scarabeolus Cadaverum.**Ein Aaskäferlin/
Aaskäferlin.*

Insectum minutissimum, vaginipenne, nigrum, per dorsum alba transversim insignitum, in Cadaveribus exiccatis, vel carnibus suffumigatis, in veteratis nascens. Quod si tangatur digito, aut alia re, Pulicis instar subsilit.

*Scinifices.**MadriWüschel.*

Muscae sunt minutissimae, aculeis molestae. Pecudum anhelitum sequuntur, & homines maxime dormientes aculeis suis pungunt acriter. Hinc Nobiles & delicati retia circa lectos expandunt, ut ab iis sint immunes, & securè dormiant.

*Scolopendra terrestris.**Σκολόπενδρα, Plin.*

Οφιοκτόνη, Diosc. quod ictu serpentes interficiat.

*Σκολοπίδα, Theoph.**Multipeda, Seps Nom.**Julus Millepida, Quibudam.*

*Ein Eisschwurm/ vulgò
Nössel/ Nassel/
Nessel.*

*Langer Dhrwurm/
Dhrwurmel.*

Vermis est longiusculus, planus, gracilis, trium aut quatuor digitorum longitudine, coloris sublutei, pedibus innumeris utrinque refertus, & antennis binis longiusculis, Caudaque bifida ornatus.

Multis pedibus arcuatum, contactusque se contrahit.

Invenitur in truncis Arborum, aut in lignis supra terram locatis, aut palis terrae infixis.

Dissecta etiam in partes multo tempore vivit. Ictu tantum, venenum relinquit, cui medentur Sal cum aceto, Menthastrum, Anethum, Serpyllum, Cancrorum cinis, Scolopendra decocta & illita, Capillos evellit sec. Dioscor.

*Seta aquatica.**Vitulus aquaticus,**Vermis aquaticus,*

Pilus palustris ab exilitate, quod ut pilus exilis sit.

*Ein Wasser Geite/**Wasser Kallb.*

Insectum palustre longum, instar Seræ tenuissimum, cubitalis longitudinis, seræ vel pilo caudæ Equinae similis.

Ex

Ex pilis Equinis positis in aquis stagnantibus, vitam & spiritum concipientibus, nasci quidam crediderunt.

Hausta Homini tabem inducit, & cum cruciatu duro vitam exhaurit. Antidota sunt Centauriū minus, Gentiana, Ageratum, Gratiola, Allium.

Ante annus sex civis quidam Consularis Fridebergæ ad Qvadum fluvium, De Colicis & Nephreticis doloribus ingentissimis conqvestus, opera mea usus, tandem filum cubitum j. s. longum, instar pili aut setæ per meatum urinarium extraxit magno cum dolore: ex eo cessantibus torminibus, paulo post iterum sanitati pristinae fuit restitutus.

Spondylis.

σπονδυλῖς, Aristot.

Verticilla, Gaz.

Ein Wirbel Made/

Engertlin/ vulgò.

Vermis oblongus, digitum crassus, ex Erucarum genere, Capitulo rubente, reliquo Corpore subflavente, pediculis minutissimis antrorsum utrinq; ternis,

Si tangatur bacillo, in ver-

ticilli formam convolvitur.

Pestis hortorum. In terra circa plantarum radices latet, quas aliquando totas arrodendo abluunt. Piscatores ad inescandos pisces utuntur.

Squilla fluvialis.

Gryllus fluvialis.

palustris.

Eine Wasser Heime/

Wasser Müheime.

Insectum est aquaticum, tenuissima crusta intertextum, longiusculum, Capite rotundo & compresso, Lentis liguminis instar. Oculi ad latera eminent bini. Cornicula tria longiuscula, subfusca prætenduntur, cum toridem appendiculis. Thorax latior ex tribus tabellis constat pallidiusculus, lineolis & punctis nigris varius, cui prona parte affinguntur pedes seni utrinq; terni, geniculis distincti. Ventrem longiorem teretem constituunt decem undecimve annuli, punctulis & circulis nigris insignes. Cauda gemino spiculo firmatur. Prona parte albet. In fluviis passim occurrit, Piscium quorundam cibus.

A A a 3

Tabanus

Tabanus.

Οἷος ὁ Arist. ab ὄω quod
est ferio.

Μύω, ἀπό μύσεος & ὠπός
quod Musca sit similis.

Afilus,

Sine Brāne/

Νοσ Brāne/

Νοσ Stiege.

Magnitudo ei Crabronis
feré, at Corpore obeso & cras-
siore. Caput nigrum, in cu-
jus fronte antennæ duæ ob-
scure rubentes porriguntur.
Oculi conspicui nulli. Præ-
ter aculeum in ore, visuntur
aliæ duæ appendiculæ, quibus
res oblatas fortiter apprehen-
dit, Thorax superior fuscus,
inferior cum facie flavente
lanugine hirtus, ex quo na-
scuntur pedes sex luteoli, ni-
gricantibus extremis. Al-
vus obtusa annulosa nigricat,
circulis luteolis & notis tri-
angularibus in medio sursum
porrectis insignita. Alæ mem-
branæ sunt, coloris fumi-
gati.

Muscarum majorum genus
est Armentis infestum.

Pungit & infestat æstu.

Virgilius,

Cui nomen Afilo

Romanum est, Oestrum Graii
vertère vocantes,

Asper, acerba sonans, quo to-
ta exterrita sylvis

Diffugiunt armenta, fugit
mugitibus æther

Concussus.

Teredo.

Τερὶς ὡς ἄ terendo.

Sine Holz Made/

Vermiculus candidus mi-
nutus, ligna erodens & crum-
pens.

Teredinem sentiunt omnes
feré arbores, præter Laricem
Evonymum & Xylosteum.

Farina seu Caries ulceribus
humidis & fluidis utiliter in-
spargitur. Sine morfu exic-
cat.

Termes.

Termus,

Sine Fleisch Made.

Carni recenti innascuntur
vermiculi candidi, æstivo
præsertim tempore, qui dein-
de in Barbegias transmutan-
tur.

Tinea.

Σῆψς Theoph.

σίλφαι,

τίλφαι,

Teredines

Teredines Plin.

Blattæ Nonn.

Schaben/ Motten/

NierMaden/in Alveariis.

Vermiculi sunt albicantes minutissimi, vestes, chartas, libros &c. erodentes.

Generantur ex putredine innata, vel ex Rore aëreo, aut Papilionis excrementis. Potissimum in laneis vestibus Martarorum, Pellibus Ovi-um á Lupo demorsarum, vel etiam mortuarum.

Tineæ infestant quoq; Po-
ma, Pyra, Radices, Caules
plantarum quarundam, fun-
gos Cynosbati, Gallas, & fa-
vos Apum.

Tineas abigunt amara &
odorifera, Folia Lauri, Cu-
pressi, Absinthium, Lavan-
dulæ flores, Stechados Arabi-
ci, Rosmarinus, Botrys, Le-
dum Silesiacum, Asarum,
Mentha græca, Scordium, Iris
odorata, Mala Citria, Cydo-
nia & similia. Libri præca-
ventur, si aq. Aluminosa aut
Nitri abluta exsiccentur.

Tineæ aquaticæ.

Scrofulæ aquaticæ.

Aselli aquatici,

Pediculi aquatici,

Wasser Schaben/

WasserMaden/

Scabyfen/ Sygen.

Bestiolæ sunt fontium per-
parvæ, albicantes. Pedicel-
lis nituntur continuis, per to-
tius ferè Corporis alvum. Ab
ore etiam veluti pediculi pro-
minent. Cauda oblonga in
aculeum definit. Oculi sunt
perexilia puncta alba, cum
centro nigro longè minutissi-
mo.

In fontibus reperiuntur, ac
puteis bonis & frigidis dun-
taxat, præsertim Martio seu
Aprili. In aqua moventur &
currunt, Corpore non recto
& æquali, sed in alterum
latus inclinato. Conglobari
convolviq; quasi in arena
solent.

Periculosæ sunt iis qui
hauserunt, ita ut & in sum-
mum vitæ discrimen redi-
gantur, tumorem in ventre
excitant, nec non scrophulas,
quas á Regibus Anglorum &
Gallorum solo contactu cu-
rari ajunt, pariunt.

His medentur Clysteres e-
mollientes & abstergentes,

Vini potus copiosior.

Lac, Serum Lactis.

Butyrum

Butyrum, Oleum commune Amygdalinum.

Theriaca, Methridatium.

Theriaca Diatessaron.

Polypodium Allium, &c.

Tipula aquatica.

Tabula,

Aranea aquatica Alb. Mag.

Tipulla,

Eine Wasser Spinne.

Insectum est parvum aquaticum, levissimum, colore Aranei obsoleto, cætera Scarabæo similior, corpore compresso. Capitulo minuto duæ forpiculæ adnatæ extorsum reflexæ viam prætentant. Ocelli prominent bini, Pro alis sunt membranulæ duæ tenuiores, quas tegunt duriores fuscæ. Cauda gemino spiculo sed imbelli armatur. Per Ventris mediam longitudinem excurrit linea nigra, cum splendore, Crusculis utrinq; ternis prioribus, brevioribus, posteriorum ad Corpus proportionem sesquialtera, mira celeritate aquæ superficiem sicco pede permeat & trajicit, ac si terram ipsam obambulare.

Æstate in palustribus & aquis residibus occurrit.

Thrips.

Θρίψ, Τρώλη Theopb.

Ein Fols Wurm/

Fols Mücke.

Insectum Culici simile, quod in lignis natum materiam, paulatim perforat & erodit, secundum illud:

Ipes, Gesatq; Tripes, Ies, Sies Midasq; habent suos.

Ips vineas & Cornua, Frumenta Cis, Trips arbores,

Is vitra, Sis velamina, Fabas Midas arrodere solent:

Nil minus sic & a quibus Iniquam ferant gratiam, Consul, Magister & Parens, Tutor, Patronus & Herus.

Trox.

Τρώξ.

Vermis ex Tinearum genere, qui Legumina arrodit.

Vespa.

Σφήξ Arist.

Eine Wespe/

Gemeine Wespe.

Ψωρ δημοιορ μελισση.

Vespa

Vespa major.

Eine grosse Wespe.

Insectum est longiusculum gracile Api ferè simile, aculeatum, Capite longiore, rostro, antennis supra Oculos nigricantibus. Thorax hirtiusculus nigricat, juxta Alarum exortum maculis luteis conspersus. Venter longior in acutum desinit, & cum splendore flaver, quem cingunt nigrae annulares lineae, quae supernè notis quibusdam triangularibus in medio Dorsum versus, punctisq; ad latera similis coloris distinguuntur. Cruscula flava sunt, asperiuscula extremitatibus. Alae ferruginei coloris.

Vespa *μεγίστη* Vesparia, Vespeta seu nidos suos in arboribus, & tectis figunt: nonnunquam in Arboribus cavis aliquando sub terra nidificant, terram ut Formicae egerentes. Gellis sexangulis favos extruunt omnes, ut Apes, sed ex materia corticea quadam & araneosa, initio facto à radicum fibrillis, quibus artificiosè nidum appendunt. Foetura modo Apum instillant, ad latus Cellarum favi, & parietibus admovent. Ve-

rūm non in omnibus inest æqualis. foetus, sed talis jam grandiusculus, ut vel queat volare, aliis in Nympha est, aliis adhuc in verniculo. *Mitthe Arist.* Matrix seu Dux, (femina Vesparum VI. Aldr.) latior est, ponderosior, crassior & robustior quam Vespa, raro evolans, semper in Vespario sedet, effingens favos, & munere fungens cellario. Aculeum quidem gerit, sed non extrahit, aut ferit, quod aliquoties effosso integro Vesperto diligenter exploravi. Operariae seu Opifices minores sunt. Aetas annum non complet, sed omnes hyeme invalescente moriuntur. Hyeme enim incipiente stupescunt, bruma autem nullae omnino apparent.

Duces, ubi sibi jam locum opportunum delegerunt, favos opere æstivo confingunt, & Vespeta ceu cellulas parvas & quovis dictas constituunt, quaternis foriculis aut propè, in quibus Vespa non Matrices nascuntur, quae cum increverint, rursus altera ampliora effingunt, quorum item proles cum creverit, alia faciunt, ita ut postremo Autumno plurima amplissi-

B B b b maq;

maq; Vespea condita habentur, in quibus Dux, quæ Matrix vocata est, non insuper Vespas sed Matrices jam procreat; quæ quidem supernè per summa Vespeti, Vermium specie, multo grandiora gignuntur, in cellulis continuatis quatuor numero, aut paulo pluribus: alioqui incrementi ratio. Ducibus eadem quæ Vespis est.

Temporibus siccis locisq; asperis potius oriuntur, & melius proficiunt quam humidis & pluviosis. Cibum ex floribus & fructibus petunt. Cupediosæ admodum sunt, & ad culinam, pisces, carnes putridas, & alias hujusmodi delicias advolant.

Apibus admodum molestæ sunt. Cum nec Ceram nec Mel fingant, hyeme pabuli defectu moriuntur. Singularem proprietatem contra Quarantanam laudantur Vespæ.

Vespa minor.

Kleine Wespe.

Tota est minor priori, Corpore graciliore, alvo mediocri longitudinis, quæ flavo & nigro colore alternatim distinguitur, Pedes & anten-

næ longæ valde tenues flaventes. Alæ coloris fumigati.

Nidum, ad parietes, fenestras & arbores suspendunt, frequentissimæ in hisce montanis.

Velox.

Idem, i. Plin.

Volucra Columel.

Involvulus, Convolvulus.

Vermis est, qui vites arrodit, gemmantiaq; vitium germina, ex Austrina Cœli constitutione, putrescente in vitibus humore superfluo, & excrementitio nascitur.

Xylophthorus.

Ξυλοφθόρος Arist.

Phryganium Bell. & Gesn. quod phryganis seu thecis hæreat.

Ligniperda aquatica Vlyss. Aldrov.

Tinea tunicas trahens Plin.

Ein HolzWurm/

Kärder/Kärderle/

Vermis est oblongus ex Eruucarum seu Tinearum genere, coloris cinerei, thecula oblonga festucacea inclusus. Caput, antennis duabus brevibus, & pedibus senis, putamine

mine suo exerit varium: reliqua pars, alvus nimirum oblongus intus conditur, supra infraque cirris albicantibus hirsutus, quibus thecæ suæ adeo tenaciter adhæret, ut vix evelli vix queat. Hanc secum dum ambulat trahit.

In Chrysalidem abit ac tandem in papilionem, ut Erucae quædam. In putridis lignis, fluviis appositis aut immerfis nascitur.

Piscatores hos legunt, ad Pisces inescandos, quos avidissime appetunt.

Hæc de Insectis obiter annotasse sufficiant, quorum singulas species si quis enumerare se posse putet, operam luserit; cum ne verbis quidem exprimi possint. Nondum enim inventus fuit, quæ Dei sapientiam & potentiam satis unquam pro dignitate admirari aut commemorare potuisset. Nusquam sanè magis tota Natura est, quàm in minimis, nusquam spectatius, quàm in Insectis, Naturæ artificium est.

Psalm. 148. v. 7. & 10.

Laudate Jehovah Bestiæ, & universa pecora, serpentes & volucres pennatæ, omnes Cete & omnes abyssi.

Psalm. 150. v. 5.

Omnis Spiritus laudet Dominum cui soli laus & gloria in seculum.

B B b b z

Charta

QUADRUPEDES SILESIÆ.

Chartâ nonâ, quæ notata est literâ I. paginæ 69. & 70. interserenda hæc integra pagina est, quæ Syllabothetæ per incuriam inter exputandum omissa erat:

Præstantissimus & suaviss. in cibo, Stomacho minimè noxius, aliisq; omnibus caseis concoctu transituq; facilior, succum non habens vitiosum, neq; usq; adeo crassum, Gal. 3. alim. facult.

Bojemi addere solent butyrum & aromatibus condunt, sacculisq; teretibus oblongis recondunt, vulgò Smettas vocant, saporis quidem non ingratis, at minus salubres.

Serum Lactis ὀρός γάλακτος Diosc.

Ὀρόγαλα Hesych. Molken Sil. Râsewasser.

Lactis est aquosa substantia, quæ à Mulierculis, dum Caseos parant, ex lacte separatur.

Edulium Pauperum, quibus res angusta domi.

Calefacit & siccit primo ad adm. gradû. Attenuat, abluit, abstergit, & nitrosa facultate alvum absq; aliqua mordacitate (addito Melle & sale) tenuiter subducit. Bilem utramq; ab exustis humoribus genitam dejicit. Unde confert Maniacis & Melancholicis, præstat ad viscerum

infarctus, & Morbis inde provenientius opitulatur: nonnunquam aqua intercutere laborantibus, felle suffusis & Lienosis. Datur utiliter febrientibus ex bile, & viscerum ac vasorum obstructionibus. Competit etiamnum vitiis in cute à bile & perustis humoribus emergentibus. Quare Lichenibus, vitiliginibus, Alphidis, Psoriasis, Leprisque admodum convenit. Comitialibus quoq; & iis, qui ob potentis vini largiorem potum male habent, auxilium præstat.

Fimus Bovis, Stercus bubulum. Læramen,

βολεῶν, ὀνδος βόας,

βολεῖτόν,

Rühmist/ Rühsladen.

Rühdreck.

Exiccantis, attrahentis est facultatis & digerentis, si paleis vescantur. Vnde aqua intercute laborantibus illinitur. Recens dum viridi herba pascuntur, vulnerum inflammationes mitigat, Podagras lenit, Coxendicis cruciatus fotu cōpescit. Illit ex aceto, duritias, Panos & strumas discutit. Apum Vesparūq; morsus juvat. Sequitur Hoc circum &c,

Errata graviora sic reponito.

In præfatione pag. 3. l. 10. lege sopore : p. 6. l. 1. singularum:
 p. 9. l. 3. sensi p. 2. columna b. linea 4. habuerunt: p. 4. c. b. l. 29. Ca-
 rasos: p. 6. c. a. l. 20. Aper: p. 7. c. b. l. 27. Taxus: p. 12. c. a. l. durius Adi-
 pe: p. 15. c. a. l. 17. Cani: Ex pluribus compactis: p. 18. c. b. l. 12. supe-
 rius: p. 19. c. a. l. 17. πλάκῃσι: p. 20. c. b. l. 27. Anseri: p. 21. c. a. l. 10.
 σίγα γῆ: c. b. l. 25. elicitor, l. ult. inter femina: p. 22. c. a. l. 22. Extra. c.
 b. l. 25. cartilaginis: p. 23. c. a. l. 15. abundantiore: c. b. l. 4. Diaphra-
 gma: p. 24. c. a. l. 1. Vesicula: p. 34. c. a. l. 7. providit: p. 35. c. b. l. 9.
 Carnes. p. 39. c. a. l. 29. paratur oleum: p. 41. c. a. l. 14. Brutis: p. 48. c. a.
 l. 22. fronte. c. b. l. 19. Cornigeris, l. 20. Hæc: p. 50. c. a. l. 17. acris, p.
 52. c. a. l. 3. inserviunt: p. 53. c. a. l. 12. Bifons: p. 58. c. b. l. 20. fit: p. 62.
 c. b. l. 15. Hodie: p. 63. c. a. l. 4. Myrtino: p. 66. c. a. l. 23. Laureola.
 p. 67. c. b. l. 20. devoratum, p. 68. c. b. l. 5. Fiunt hic Casei: p. 69. c. b. l.
 35. Carveos: p. 72. c. a. l. 12. Lanii quidam imperiti: p. 78. c. b. l. 33.
 excrementitium: p. 82. c. a. l. 17. ἐλάφιον κρέας 92. c. a. l. 10. Hunc:
 93. c. a. l. 4. Hippomanes, 94. c. b. l. 31. Bartham: 95. c. a. l. 24. Convul-
 sis utilis: c. b. l. penult. Cachecticis & l. ult. Nephreticis: 97. c. b. l. 28.
 inimica: 107. c. b. l. 16. extincti: 116. c. b. l. 6. Eine Hasel Nias vul-
 g6. Ein Wasd Nias: 117. c. a. l. 12. longos: 121. c. a. l. 20. albedo: 127.
 c. a. l. 17. laté, c. b. l. 27. qvæ: 131. c. b. l. 1. Nares nigræ: l. 23. Limax do-
 miporta Ciceroni: 143. c. a. l. 8. uncis: 144. c. b. l. 1. nuda Plin. Coch-
 lea testa seu domuncula carens. Limax rufa seu fusca, l. 11. Ob-
 longæ sunt. Cornicula é capite exeunt quatuor, quibus iter præ-
 tendunt. 145. c. a. l. 4. Limacius lapis, Officulum Limacum Plin.
 Schneckenstein. In Capite Limacis quidam generari arbitrantur
 lapidem subalbidum & modicé transparentem, nonnihil com-
 pressum. Adversus Tertianas febres adalligatur, & Capitis do-
 lori remedio est: 146. c. b. l. ult. Gillius: 147. c. b. l. 26. Acrochor-
 donas: 148. c. a. l. 15. fuscus c. b. l. 12. exuit. 150. c. a. l. 2. asperitate, l.
 3. χαρμ: 153. c. a. l. 15. διοπετῆς: 155. c. b. l. 8. timores: 156. c. a. l. 15.
 extenuatis: 157. c. a. l. 24. sugillata: 160. c. a. l. 6. rigidioribus: 161.
 c. a. l. 5. invita l. 6. profusio. 164. c. a. l. 28. Resina, l. 31. pinei: 165. c. a. l.
 4. resperfa, c. b. l. 18. Viadus & Bartha: 166. c. b. l. 8. cubitali, 170. c. b. l.
 14. Alcyoni: 171. c. b. l. 17. cuspides l. 24. Corvo, 30. Milvo, Turdo
 aquatico. 174. c. a. l. 22. brevis: 178. c. a. l. 18. Tepidiora: 185. c. a. l. 28.
 gallina aur, 190. c. a. l. 28. Iris cærulea, c. b. l. 15. Galeritas & Corur-
 BB b b 3 nices

nices: 192. c. b. l. 3. offertur: 193. Inferatur col. b. l. 15. Alaudæ cano-
 ræ ferè similis, nisi quòd minor sit. Rostrum simile, rectum, a-
 cutum fuscum superius, inferius albicat. Dorsum cinereum, ma-
 culis nigris varium, emicante rubedine lateritia: Crista fusca est,
 lineolis rufis intercisa, quam posteriore parte ambit circulus mo-
 dicè albicans, qui ad Oculos desinit colore obscurè castaneo.
 Alarum remiges, majores & cauda fuscae sunt. Vere & æstate ca-
 cuminibus arborum insidet cantillans. Ungvis in calce cæteris;
 ut in canora, longior: 204. c. a. l. ult, alba Geln: 209. c. a. l. 31. Pi-
 cæ: 219. c. a. l. 21. conclusa, c. b. l. 8. Columba: 221. c. a. l. 2. quædam:
 224. c. b. l. 17. territorii Leobergenfis, 225. c. a. l. 10. phæopi: 232. c. a. l.
 28. pueas, 237. c. a. l. 27. cibum: 240. c. a. l. 5. nivei. 242. c. b. l. 8. Aldro-
 vandus: 243. c. b. l. 2. Quis fregit: 249. c. b. l. 8. fine & Septembri: 250.
 c. a. l. ult. Phil. Jacobi: c. b. l. ult. ubicunq;: 251. c. b. l. 8. totum ramu-
 sculum: 252. c. b. l. 28. griseum: 254. c. b. l. 5. fortè: 255. c. a. l. 11. dex-
 trorsum. c. b. l. 1. majore 258. c. a. l. 1. fegopyro 261. c. a. l. 27. rufa, l. 30.
 ex cæruleo fuscum aduncum. c. b. l. 18. incurvi. Digiti singuli pro-
 pe ungviu exortum appendiculis flaventibus donantur: 263. c.
 b. l. 18. macula: 271. c. b. l. 28. vel cum aceto. l. 29. salubria sunt, faci-
 le digeruntur, & bonum succum procreant: 274. c. b. l. 15. Ova far-
 ta, 275. c. a. l. 15. Opali: 278. c. a. l. 12. quædam. l. 13. ceu. 281.
 c. b. l. 12. Corurnicis. l. 16. pygolampidibus, 287. c. a. l. ult. perungun-
 tur: 292. c. a. l. 6. propior, 293. c. a. l. 16. aterrimis, 295. c. a. l. 2. minor:
 298. c. a. l. 30. nummo: 299. c. b. l. 11. antidoto, 303. c. b. l. 24. ternos: 309.
 c. a. l. 31. saturè. l. 32. pupilla, 310. c. b. l. 20. fit, 311. c. a. l. 21. herbas, 312. c.
 a. l. 9. sacci. c. b. l. 20. ex. 313. c. b. l. 7. fænisecæ. 317. c. a. l. 2. Pardalus: 318.
 c. a. l. 13. tabe: 320. c. a. l. 21. ornatur 322. c. a. l. 3. salacitatem: 330. c. b. l.
 20. Stoparola: 331. c. b. l. 1. Aristoph. 332. c. b. l. 17. affectibus opitula-
 rur, 338. c. a. l. 24. Cornice: 339. c. b. l. 24. bicuspidēs, 342. c. b. l. 17. Sei-
 lan. 343. c. b. l. 35. Αἰγυδοί: 344. c. a. l. 22. insigni: 345. c. a. l. 21. pedicu-
 li: 346. c. a. l. 13. nucis: 348. c. a. l. 19. nitet, Auditorii meatus ampli ad-
 modum: 351. c. b. l. 6. Spreche: 354. c. a. l. 29. igitur. l. 30. fiunt Nenia,
 quæ in volucres falsa figurat anus & c. 356. c. b. l. 18. Alauda paulè
 major, palmum: 357. c. b. l. 22. cristæ: 360. c. a. l. 28. versus. c. b. l. 19.
 proleat. l. 32. λευκοί φάλαγοι: 361. c. b. l. 2. hyemis. l. 21. Step Dressel:
 363. c. a. l. 15. El. 364. c. b. l. 25. γελοςιδες: 367. c. b. l. 8. rævum. l. 11. vari-
 us, 368. c. a. l. 1. Pinnulæ. l. 12. singuli, c. b. l. 7. Nam. Entes: 369. c. a. l. 11.
 falcatum,

567
 falcatum, c. b. l. 3. Curtillis. 372. c. a. l. 10. *Spina*: 379. c. a. l. 1. *A mia*.
 381. c. b. l. 1. subterraneis q; 383. c. b. l. 24. *Spina*: 385. c. a. l. 10. *Pastina*-
 ca. l. 29. *Leuciscus*. l. ult. referto. aculei. *Aculei* pisces *Stachel*.
Fische, cujus generis sunt. c. b. l. 19. testam habent: 390. c. a. l. 31. *δὲ*
γυγχο: 393. c. b. l. 6. *Lingva*. l. 7. *Gulas Rana piscatrix*. 394. c. a. l. 16.
tinca. l. 23. ac. 396. c. a. l. 18. coagulato: 402. c. a. l. 12. *seminis*: 403. c. a.
 l. 1. *favaginem*: 406. c. a. l. 10. *δὲ γυγχο*: 414. c. a. l. 12. *pinnæ*. c. b. l. 9.
parit, & *Majol*. 11. memorant: 415. c. b. l. 4. *vescuntur*: 425. c. a. l. 2. *se*-
tas. 426. c. a. l. 21. *fale*: 428. c. a. l. 27. *Flus Karpffen*: 432. c. b. l. 1. *Mari*-
tio: 436. c. b. l. 1. *faburram*: 443. c. a. l. 29. *varium*: 448. c. a. l. 6. *de*-
gat. l. 20. *limosis familiaris*: 450. c. b. l. 9. *conditi*. 452. c. b. l. 9. *infe*-
statis: 454. c. b. l. 15. *vectura*: 455. c. a. l. 10. *Fungus*. l. penult. 457. c. b.
 l. 11. *habent*: 458. c. a. l. 21. *Dracunculi*: 465. c. a. l. 28. *at*. c. l.
 l. 23. *strictis*. 471. c. a. l. 26. *Cruribus*. 477. c. b. l. 16. *Genista*: 490. c. a. l.
 12. *minimo*: 494. c. b. l. 15. *recondit*. 498. c. a. l. 5. *Cichoracea*: 501. c. a.
 l. 9. *Impetiginem*. l. 10. *caliginem*. c. b. l. 15. *Mercurialis*. l. 27. *intru*-
duntur: 505. c. b. l. 6. *quidam*: 508. c. a. l. 16. *SpinnWab*: c. b. l. 23. *ex*-
acerbationes: 512. c. a. l. 27. *Larva papilionea*: 513. c. a. l. 12. *tanta*: 520.
 c. b. l. 10. *transversas*.



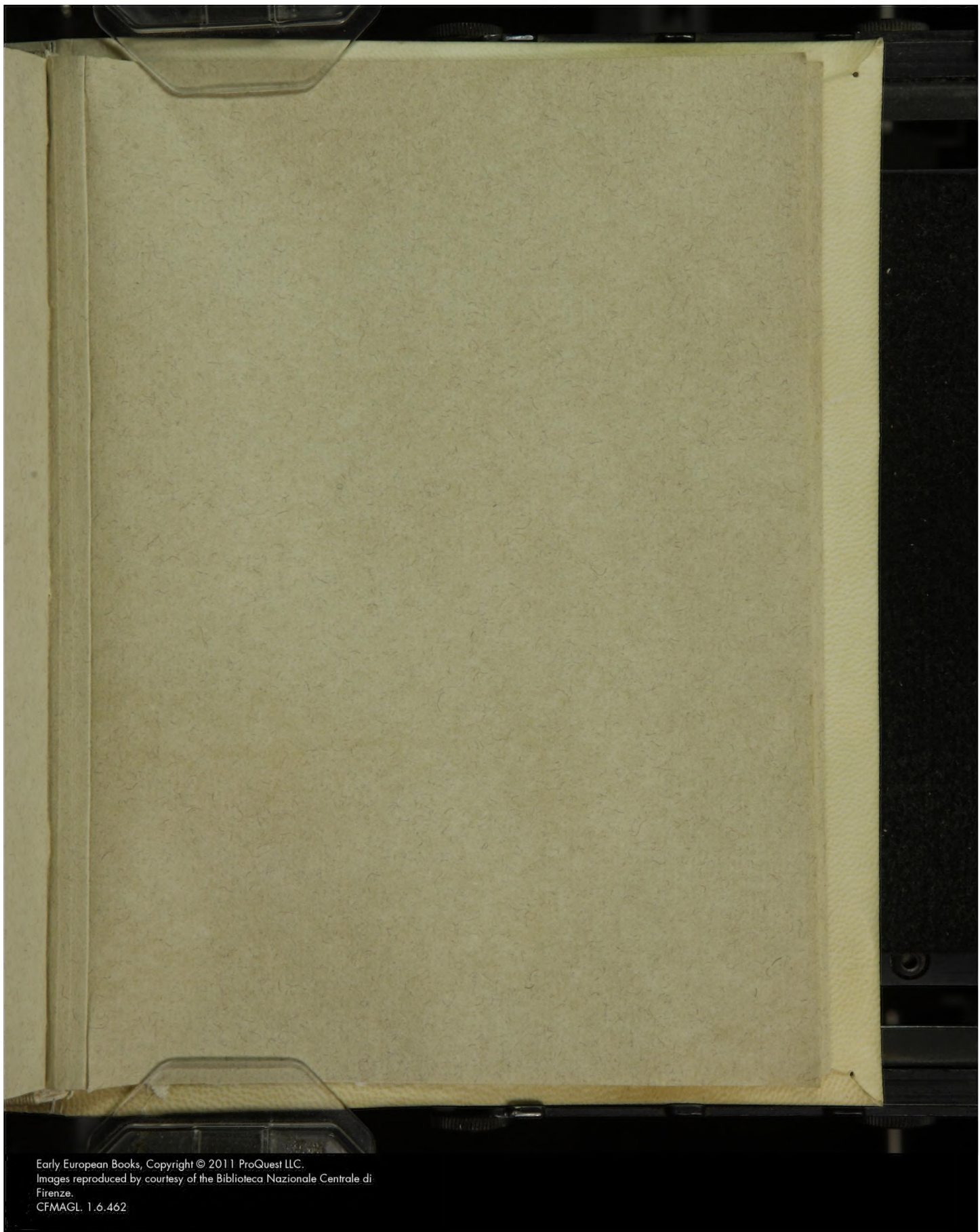
LIGNICII

IMPRIMEBAT NICOLAUS
 SARTORIUS.

Anno C. MDCIIII.

* *





005643835

12